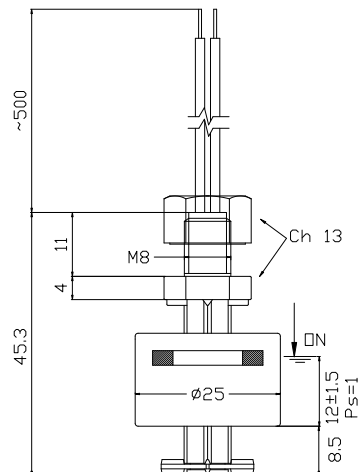


MOD. P200P

Sensore di livello elettromagnetico Electromagnetic level sensor



• Impiego	Acqua - Acidi (Fluidi alimentari a richiesta)
• Fissaggio	M 8
• Stelo	Polipropilene
• Galleggiante	Polipropilene
• Dado	Nylon
• Uscita cablaggio	500 mm PVC
• Tipo contatto	Reed N.A./N.C. (SPDT)
• Max pot. commut.	40 W (3 W SPDT)
• Max corrente commut.	1 A (0,25 A SPDT)
• Max tensione commut.	50 V * (250V a richiesta)
• Tipo di azionamento	1B
• Situazione di polluzione	normale
• Peso specif. liquido	> 0,75
• Temp. in funzionamento	-10°C / +80°C
• Peso	~ gr 12

• Use	Water - Acids (Alimentary liquids on request)
• Fixing	M 8
• Stem	Polypropilene
• Float	Polypropilene
• Nut	Nylon
• Wiring output	500 mm PVC
• Type of contact	Reed N.O./ N.C. (SPDT)
• Max switch. capacity	40 W (3 W SPDT)
• Max switch. current	1 A (0,25 A SPDT)
• Max switch. voltage	50 V * (250V on request)
• Action type	1B
• Pollution situation	normal
• Specific fluid weight	> 0,75
• Working temperature	-10°C / +80°C
• Weight	~ gr 12

Codice - Part Number	
BIANCO WHITE BIANCO WHITE P200AC - 100	ARANCIONE ORANGE NC BIANCO/WHITE NO MARRONE/BROWN P200AC - 500
Per passare da N.C. a N.A. è sufficiente capovolgere il galleggiante <i>The contact can be converted from N.C. to N.O. by rotating the float upside down</i>	Contatto SPDT SPDT Contact

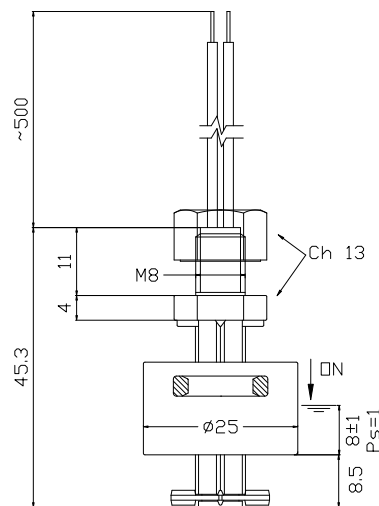
Nel caso di connessioni non isolate, devono essere prese le adeguate precauzioni per garantire la distanza minima di sicurezza tra i diversi morsetti.
 When using non-insulated connections, the necessary precautions must be taken to ensure the minimum safety distance between the terminals

* Per versioni personalizzate (materiali, tipo di cablaggio, temperatura > 80°C, tensione > 50V, ecc.) contattare nostro Ufficio Commerciale
 For customized version (material, type of cable, temperature > 80°C, voltage > 50V, etc.) please contact our Customer Service

Per un corretto impiego vedere le note generali del catalogo sensori Euroswitch edizione 10/2010.
 For a correct use please refer to "General Notes" in the Euroswitch sensors catalogue, edition 10/2010.

MOD. P200N

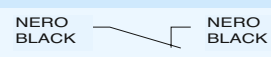
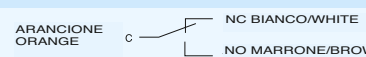
Sensore di livello elettromagnetico Electromagnetic level sensor



• Impiego	Oli minerali - Gasolio - Benzina
• Fissaggio	M 8
• Stelo	Nylon
• Galleggiante	NBR
• Dado	Nylon
• Uscita cablaggio	500 mm PVC
• Tipo contatto	Reed N.A./N.C. (SPDT)
• Max pot. commut.	40 W (3 W SPDT)
• Max corrente commut.	1 A (0,25 A SPDT)
• Max tensione commut.	50 V*
• Tipo di azionamento	1B
• Situazione di inquinazione	normale
• Peso specif. liquido	> 0,7
• Temp. di funzionamento	-10°C / +80°C
• Peso	~ gr 12

• Use	Mineral Oils - Diesel fuel - Petrol
• Fixing	M 8
• Stem	Nylon
• Float	NBR
• Nut	Nylon
• Wiring output	500 mm PVC
• Type of contact	Reed N.O./ N.C. (SPDT)
• Max switch. capacity	40 W (3 W SPDT)
• Max switch. current	1 A (0,25 A SPDT)
• Max switch. voltage	50 V *
• Action type	1B
• Pollution situation	normal
• Fluid specific weight	> 0,7
• Working temperature	-10°C / +80°C
• Weight	~ gr 12

Codice - Part Number

 <p>NERO BLACK</p> <p>NERO BLACK</p>	 <p>ARANCIONE ORANGE</p> <p>NC BIANCO/WHITE</p> <p>NO MARRONE/BROWN</p>
P200F7 - 100	P200F7 - 500
Per passare da N.C. a N.A. è sufficiente capovolgere il galleggiante The contact can be converted from N.C. to N.O. by rotating the float upside down	Contatto SPDT SPDT Contact

Nel caso di connessioni non isolate, devono essere prese le adeguate precauzioni per garantire la distanza minima di sicurezza tra i diversi morsetti.
When using non-insulated connections, the necessary precautions must be taken to ensure the minimum safety distance between the terminals

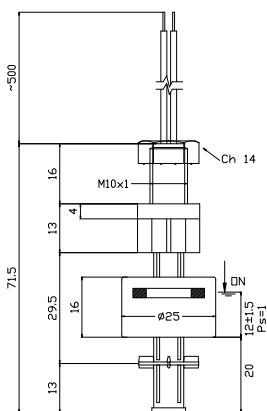
* Per versioni personalizzate (tipo di cablaggio, temperatura > 80°C, tensione > 50V, ecc.) contattare Euroswitch
For customized version (length, type of cable, etc.) please contact our customer service

Per un corretto impiego vedere le note generali del catalogo sensori Euroswitch edizione 10/2010.
For a correct use please refer to "General Notes" in the Euroswitch sensors catalogue, edition 10/2010.

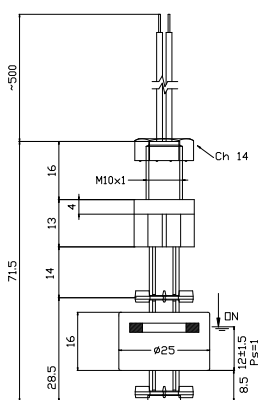
MOD. P003P

Sensore di livello elettromagnetico Electromagnetic level sensor

P003 AC-100 / AC-500



P003 AC-200 / AC-600



• Impiego	Acqua - Acidi (Fluidi alimentari a richiesta)
• Fissaggio	M10 x 1
• Stelo	Polipropilene
• Galleggiante	Polipropilene
• Dado	Nylon
• Uscita cablaggio	500 mm PVC
• Tipo contatto	Reed N.A./N.C. (SPDT)
• Max pot. commut.	40 W (3 W SPDT)
• Max corrente commut.	1 A (0,25 A SPDT)
• Max tensione commut.	50 V* (250V a richiesta)
• Tipo di azionamento	1B
• Situazione di inquinazione	normale
• Peso specif. liquido	> 0,75
• Temp. in funzionamento	-10°C / +80°C
• Peso	~ gr 16

• Use	Water - Acids (Alimentary liquids on request)
• Fixing	M10 x 1
• Stem	Polypropilene
• Float	Polypropilene
• Nut	Nylon
• Wiring output	500 mm PVC
• Type of contact	Reed N.O./ N.C. (SPDT)
• Max switch. capacity	40 W (3 W SPDT)
• Max switch. current	1 A (0,25 A SPDT)
• Max switch. voltage	50 V* (250V on request)
• Action type	1B
• Pollution situation	normal
• Specific fluid weight	> 0,75
• Working temperature	-10°C / +80°C
• Weight	~ gr 16

Codice - Part Number			
BIANCO WHITE		BIANCO WHITE	ARANCIONE ORANGE
			NC BIANCO/WHITE NO MARRONE/BROWN
P003AC - 100			P003AC - 500
P003AC - 200			P003AC - 600
Per passare da N.C. a N.A. è sufficiente capovolgere il galleggiante The contact can be converted from N.C. to N.O. by rotating the float upside down			Contatto SPDT SPDT Contact

Nel caso di connessioni non isolate, devono essere prese le adeguate precauzioni per garantire la distanza minima di sicurezza tra i diversi morsetti.
When using non-insulated connections, the necessary precautions must be taken to ensure the minimum safety distance between the terminals

* Per versioni personalizzate (tipo di cablaggio, temperatura > 80°C, tensione >50V, ecc.) contattare Euroswitch
For Customized version (type of cable, temperature > 80°C, voltage >50V, etc.) please contact Euroswitch.

Per un corretto impiego vedere le note generali del catalogo sensori Euroswitch edizione 10/2010.
For a correct use please refer to "General Notes" in the Euroswitch sensors catalogue, edition 10/2010.

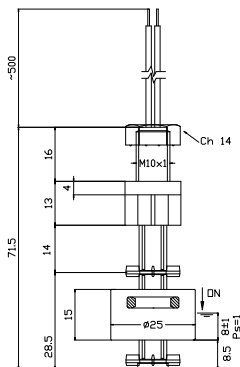
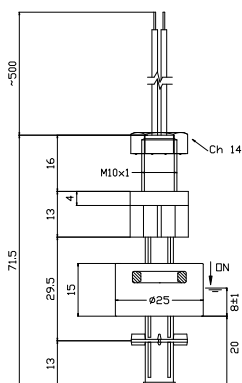
MOD. P003N

Sensore di livello elettromagnetico Electromagnetic level sensor

P003F7-100 / F7-500



P003F7-200 / F7-600



• Impiego	Oli minerali - Gasolio - Benzina
• Fissaggio	M10 x 1
• Stelo	Nylon
• Galleggiante	NBR
• Dado	Nylon
• Uscita cablaggio	500 mm PVC
• Tipo contatto	Reed N.A./N.C. (SPDT)
• Max pot. commut.	40 W (3 W SPDT)
• Max corrente commut.	1 A (0,25 A SPDT)
• Max tensione commut.	50 V*
• Tipo di azionamento	1B
• Situazione di inquinazione	normale
• Peso specif. liquido	> 0,7
• Temp. di funzionamento	-10°C / +80°C
• Peso	~ gr 16

• Use	Mineral Oils - Diesel fuel - Petrol
• Fixing	M10 x 1
• Stem	Nylon
• Float	NBR
• Nut	Nylon
• Wiring output	500 mm PVC
• Type of contact	Reed N.O./ N.C. (SPDT)
• Max switch. capacity	40 W (3 W SPDT)
• Max switch. current	1 A (0,25 A SPDT)
• Max switch. voltage	50 V *
• Action type	1B
• Pollution situation	normal
• Fluid specific weight	> 0,7
• Working temperature	-10°C / +80°C
• Weight	~ gr 16

Codice - Part Number

BIANCO WHITE	BIANCO WHITE	ARANCIONE ORANGE	C	NC BIANCO/WHITE NO MARRONE/BROWN
P003F7 - 100				P003F7- 500
P003F7 - 200				P003F7 - 600
Per passare da N.C. a N.A. è sufficiente capovolgere il galleggiante The contact can be converted from N.C. to N.O. by rotating the float upside down		Contatto SPDT SPDT Contact		

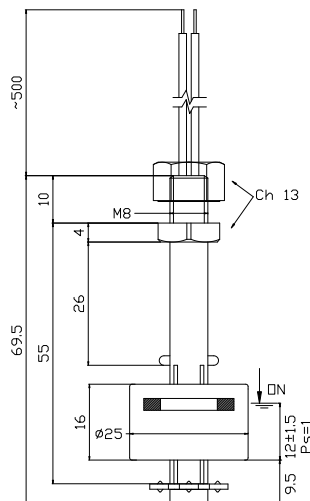
Nel caso di connessioni non isolate, devono essere prese le adeguate precauzioni per garantire la distanza minima di sicurezza tra i diversi morsetti.
When using non-insulated connections, the necessary precautions must be taken to ensure the minimum safety distance between the terminals

* Per versioni personalizzate (tipo di cablaggio, temperatura > 80°C, tensione >50V, ecc.) contattare Euroswitch
For Customized version (type of cable, temperature > 80°C, voltage >50V, etc.) please contact Euroswitch

Per un corretto impiego vedere le note generali del catalogo sensori Euroswitch edizione 10/2010.
For a correct use please refer to "General Notes" in the Euroswitch sensors catalogue, edition 10/2010.

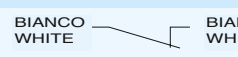
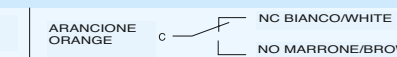
MOD. P004P

Sensore di livello elettromagnetico Electromagnetic level sensor



• Impiego	Acqua - Acidi (Fluidi alimentari a richiesta)
• Fissaggio	M 8
• Stelo	Polipropilene
• Galleggiante	Polipropilene
• Dado	Nylon
• Uscita cablaggio	500 mm PVC *
• Tipo contatto	Reed N.A./N.C. (SPDT)
• Max pot. commut.	40 W (3 W SPDT)
• Max corrente commut.	1 A (0,25 A SPDT)
• Max tensione commut.	50 V * (250V a richiesta)
• Tipo di azionamento	1B
• Situazione di inquinazione	normale
• Peso specif. liquido	> 0,75
• Temp. di funzionamento	-10°C / +80°C
• Peso	~ gr 18

• Use	Water - Acids (Alimentary liquids on request)
• Fixing	M 8
• Stem	Polypropilene
• Float	Polypropilene
• Nut	Nylon
• Wiring output	500 mm PVC
• Type of contact	Reed N.O./ N.C. (SPDT)
• Max switch. capacity	40 W (3 W SPDT)
• Max switch. current	1 A (0,25 A SPDT)
• Max switch. voltage	50 V * (250V on request)
• Action type	1B
• Pollution situation	normal
• Specific fluid weight	> 0,75
• Working temperature	-10°C / +80°C
• Weight	~ gr 18

Codice - Part Number	
BIANCO WHITE 	ARANCIONE ORANGE 
P004AC - 100	P004AC - 500
Per passare da N.C. a N.A. è sufficiente capovolgere il galleggiante <i>The contact can be converted from N.C. to N.O. by rotating the float upside down</i>	Contatto SPDT SPDT Contact

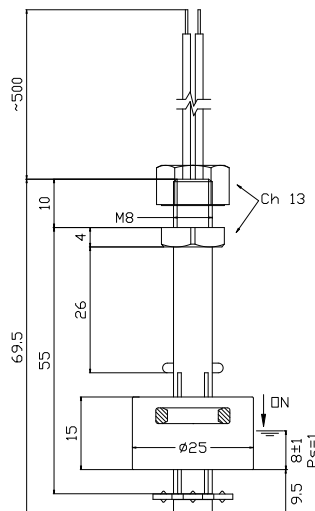
Nel caso di connessioni non isolate, devono essere prese le adeguate precauzioni per garantire la distanza minima di sicurezza tra i diversi morsetti.
 When using non-insulated connections, the necessary precautions must be taken to ensure the minimum safety distance between the terminals

* Per versioni personalizzate (materiali, tipo di cablaggio, temperatura > 80°C, tensione > 50V, ecc.) contattare nostro Ufficio Commerciale
 For customized version (material, type of cable, temperature > 80°C, voltage > 50V, etc.) please contact our Customer Service

Per un corretto impiego vedere le note generali del catalogo sensori Euroswitch edizione 10/2010.
 For a correct use please refer to "General Notes" in the Euroswitch sensors catalogue, edition 10/2010.

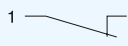
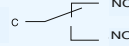
MOD. P004N

Sensore di livello elettromagnetico Electromagnetic level sensor



• Impiego	Oli minerali - Gasolio - Benzina
• Fissaggio	M 8
• Stelo	Nylon
• Galleggiante	NBR
• Dado	Nylon
• Uscita cablaggio	500 mm PVC
• Tipo contatto	Reed N.A./N.C. (SPDT)
• Max pot. commut.	40 W (3 W SPDT)
• Max corrente commut.	1 A (0,25 A SPDT)
• Max tensione commut.	50 V*
• Tipo di azionamento	1B
• Situazione di inquinazione	normale
• Peso specif. liquido	> 0,7
• Temp. di funzionamento	-10°C / +80°C
• Peso	~ gr 18

• Use	Mineral Oils - Diesel fuel - Petrol
• Fixing	M 8
• Stem	Nylon
• Float	NBR
• Nut	Nylon
• Wiring output	500 mm PVC
• Type of contact	Reed N.O./ N.C. (SPDT)
• Max switch. capacity	40 W (3 W SPDT)
• Max switch. current	1 A (0,25 A SPDT)
• Max switch. voltage	50 V*
• Action type	1B
• Pollution situation	normal
• Fluid specific weight	> 0,7
• Working temperature	-10°C / +80°C
• Weight	~ gr 18

Codice - Part Number	
 NERO BLACK	 ARANCIONE ORANGE
P004F7 - 100	P004F7 - 500
Per passare da N.C. a N.A. è sufficiente capovolgere il galleggiante <i>The contact can be converted from N.C. to N.O. by rotating the float upside down</i>	Contatto SPDT SPDT Contact

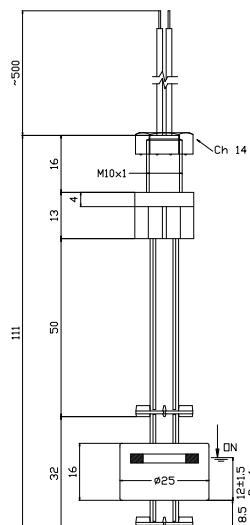
Nel caso di connessioni non isolate, devono essere prese le adeguate precauzioni per garantire la distanza minima di sicurezza tra i diversi morsetti.
 When using non-insulated connections, the necessary precautions must be taken to ensure the minimum safety distance between the terminals

* Per versioni personalizzate (materiali, tipo di cablaggio, temperatura > 80°C, tensione > 50V, ecc.) contattare Euroswitch
 For customized version (material, type of cable, temperature > 80°C, voltage > 50V, etc.) please contact Euroswitch

Per un corretto impiego vedere le note generali del catalogo sensori Euroswitch edizione 10/2010.
 For a correct use please refer to "General Notes" in the Euroswitch sensors catalogue, edition 10/2010.

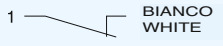
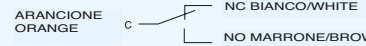
MOD. P005P

Sensore di livello elettromagnetico Electromagnetic level sensor



• Impiego	Acqua - Acidi (Fluidi alimentari a richiesta)
• Fissaggio	M 10x1
• Stelo	Polipropilene
• Galleggiante	Polipropilene
• Dado	Nylon
• Uscita cablaggio	500 mm PVC
• Tipo contatto	Reed N.A./N.C. (SPDT)
• Max pot. commut.	40 W (3 W SPDT)
• Max corrente commut.	1 A (0,25 A SPDT)
• Max tensione commut.	50 V* (250V a richiesta)
• Tipo di azionamento	1B
• Situazione di inquinazione	normale
• Peso specif. liquido	> 0,75
• Temp. di funzionamento	-10°C / +80°C
• Peso	~ gr 20

• Use	Water - Acids (Alimentary liquids on request)
• Fixing	M 10x1
• Stem	Polypropilene
• Float	Polypropilene
• Nut	Nylon
• Wiring output	500 mm PVC
• Type of contact	Reed N.O./ N.C. (SPDT)
• Max switch. capacity	40 W (3 W SPDT)
• Max switch. current	1 A (0,25 A SPDT)
• Max switch. voltage	50 V* (250V on request)
• Action type	1B
• Pollution situation	normal
• Specific fluid weight	> 0,75
• Working temperature	-10°C / +80°C
• Weight	~ gr 20

Codice - Part Number	
 1 — BIANCO WHITE	 ARANCIONE ORANGE C — NC BIANCO/WHITE NO MARRONE/BROWN
P005AC - 100	P005AC - 500
Per passare da N.C. a N.A. è sufficiente capovolgere il galleggiante <i>The contact can be converted from N.C. to N.O. by rotating the float upside down</i>	Contatto SPDT SPDT Contact

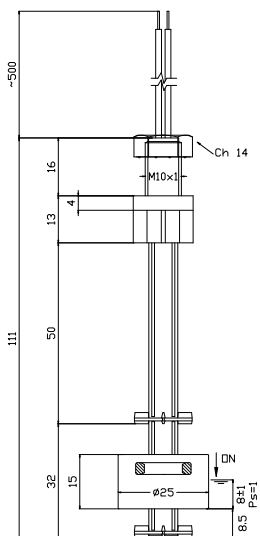
Nel caso di connessioni non isolate, devono essere prese le adeguate precauzioni per garantire la distanza minima di sicurezza tra i diversi morsetti.
 When using non-insulated connections, the necessary precautions must be taken to ensure the minimum safety distance between the terminals

* Per versioni personalizzate (materiali, n° galleggianti, tipo di cablaggio, temperatura > 80°C, tensione > 50V, ecc.) contattare Euroswitch
 For customized version (material, n. of floats, type of cable, temperature > 80°C, voltage > 50V, etc.) please contact Euroswitch

Per un corretto impiego vedere le note generali del catalogo sensori Euroswitch edizione 10/2010.
 For a correct use please refer to "General Notes" in the Euroswitch sensors catalogue, edition 10/2010.

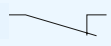
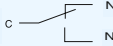
MOD. P005N

Sensore di livello elettromagnetico Electromagnetic level sensor



• Impiego	Oli minerali - Gasolio - Benzina
• Fissaggio	M 10X1
• Stelo	Nylon
• Galleggiante	NBR
• Dado	Nylon
• Uscita cablaggio	500 mm PVC
• Tipo contatto	Reed N.A./N.C. (SPDT)
• Max pot. commut.	40 W (3 W SPDT)
• Max corrente commut.	1 A (0,25 A SPDT)
• Max tensione commut.	50 V*
• Tipo di azionamento	1B
• Situazione di inquinazione	normale
• Peso specif. liquido	> 0,7
• Temp. di funzionamento	-10°C / +80°C
• Peso	~ gr 24

• Use	Mineral Oils - Diesel fuel - Petrol
• Fixing	M 10X1
• Stem	Nylon
• Float	NBR
• Nut	Nylon
• Wiring output	500 mm PVC
• Type of contact	Reed N.O./ N.C. (SPDT)
• Max switch. capacity	40 W (3 W SPDT)
• Max switch. current	1 A (0,25 A SPDT)
• Max switch. voltage	50 V*
• Action type	1B
• Pollution situation	normal
• Fluid specific weight	> 0,7
• Working temperature	-10°C / +80°C
• Weight	~ gr 24

Codice - Part Number	
NERO BLACK  NERO BLACK P005F7 - 100	ARANCIONE ORANGE  NC BIANCO/WHITE NO MARRONE/BROWN P005F7 - 500
Per passare da N.C. a N.A. è sufficiente capovolgere il galleggiante <i>The contact can be converted from N.C. to N.O. by rotating the float upside down</i>	Contatto SPDT SPDT Contact

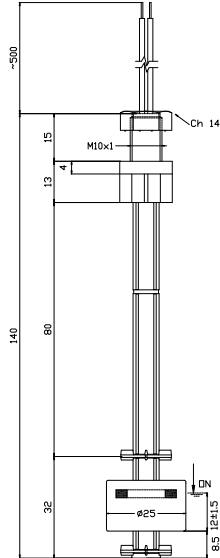
Nel caso di connessioni non isolate, devono essere prese le adeguate precauzioni per garantire la distanza minima di sicurezza tra i diversi morsetti.
 When using non-insulated connections, the necessary precautions must be taken to ensure the minimum safety distance between the terminals

* Per versioni personalizzate (materiali, n° galleggianti, tipo di cablaggio, temperatura > 80°C, tensione > 50V, ecc.) contattare Euroswitch
 For customized version (material, n. of floats, type of cable, temperature > 80°C, voltage > 50V, etc.) please contact Euroswitch

Per un corretto impiego vedere le note generali del catalogo sensori Euroswitch edizione 10/2010.
 For a correct use please refer to "General Notes" in the Euroswitch sensors catalogue, edition 10/2010.


MOD. P006P

Sensore di livello elettromagnetico Electromagnetic level sensor



• Impiego	Acqua - Acidi (Fluidi alimentari a richiesta)
• Fissaggio	M 10X1
• Stelo	Polipropilene
• Galleggiante	Polipropilene
• Dado	Nylon
• Uscita cablaggio	500 mm PVC
• Tipo contatto	Reed N.A./N.C. (SPDT)
• Max pot. commut.	40 W (3 W SPDT)
• Max corrente commut.	1 A (0,25 A SPDT)
• Max tensione commut.	50 V * (250V a richiesta)
• Tipo di azionamento	1B
• Situazione di inquinazione	normale
• Peso specif. liquido	> 0,75
• Temp. di funzionamento	-10°C / +80°C
• Peso	~ gr 28

• Use	Water - Acids (Alimentary liquids on request)
• Fixing	M 10X1
• Stem	Polypropilene
• Float	Polypropilene
• Nut	Nylon
• Wiring output	500 mm PVC
• Type of contact	Reed N.O./ N.C. (SPDT)
• Max switch. capacity	40 W (3 W SPDT)
• Max switch. current	1 A (0,25 A SPDT)
• Max switch. voltage	50 V (250V on request)
• Action type	1B
• Pollution situation	normal
• Specific fluid weight	> 0,75
• Working temperature	-10°C / +80°C
• Weight	~ gr 28

Codice - Part Number	
BIANCO WHITE  BIANCO WHITE	ARANCIONE ORANGE  NC BIANCO/WHITE NO MARRONE/BROWN
P006AC - 100	P006AC - 500
Per passare da N.C. a N.A. è sufficiente capovolgere il galleggiante The contact can be converted from N.C. to N.O. by rotating the float upside down	Contatto SPDT SPDT Contact

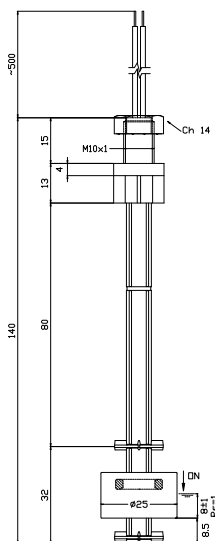
Nel caso di connessioni non isolate, devono essere prese le adeguate precauzioni per garantire la distanza minima di sicurezza tra i diversi morsetti.
 When using non-insulated connections, the necessary precautions must be taken to ensure the minimum safety distance between the terminals

* Per versioni personalizzate (materiali, n° galleggianti, tipo di cablaggio, temperatura > 80°C, tensione > 50V, ecc.) contattare Euroswitch
 For customized version (material, n. of floats, type of cable, temperature > 80°C, voltage > 50V, etc.) please contact Euroswitch

Per un corretto impiego vedere le note generali del catalogo sensori Euroswitch edizione 10/2010.
 For a correct use please refer to "General Notes" in the Euroswitch sensors catalogue, edition 10/2010.



MOD. P006N

Sensore di livello elettromagnetico Electromagnetic level sensor



• Impiego	Oli minerali - Gasolio - Benzina
• Fissaggio	M 10X1
• Stelo	Nylon
• Galleggiante	NBR
• Dado	Nylon
• Uscita cablaggio	500 mm PVC
• Tipo contatto	Reed N.A./N.C. (SPDT)
• Max pot. commut.	40 W (3 W SPDT)
• Max corrente commut.	1 A (0,25 A SPDT)
• Max tensione commut.	50 V*
• Tipo di azionamento	1B
• Situazione di inquinazione	normale
• Peso specif. liquido	> 0,7
• Temp. di funzionamento	-10°C / +80°C
• Peso	~ gr 28

• Use	Mineral Oils - Diesel fuel - Petrol
• Fixing	M 10X1
• Stem	Nylon
• Float	NBR
• Nut	Nylon
• Wiring output	500 mm PVC
• Type of contact	Reed N.O./ N.C. (SPDT)
• Max switch. capacity	40 W (3 W SPDT)
• Max switch. current	1 A (0,25 A SPDT)
• Max switch. voltage	50 V*
• Action type	1B
• Pollution situation	normal
• Fluid specific weight	> 0,7
• Working temperature	-10°C / +80°C
• Weight	~ gr 28

Codice - Part Number	
NERO BLACK  NERO BLACK	ARANCIONE ORANGE  NC BIANCO/WHITE NO MARRONE/BROWN
P006F7 - 100	P006F7 - 500
Per passare da N.C. a N.A. è sufficiente capovolgere il galleggiante <i>The contact can be converted from N.C. to N.O. by rotating the float upside down</i>	Contatto SPDT SPDT Contact

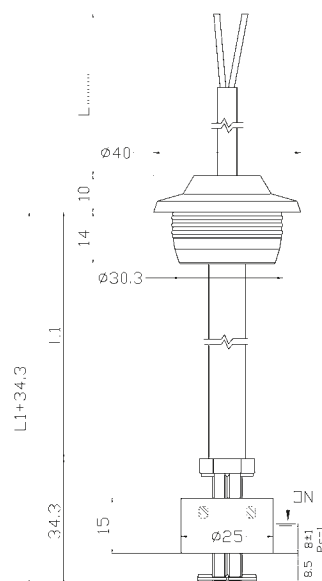
Nel caso di connessioni non isolate, devono essere prese le adeguate precauzioni per garantire la distanza minima di sicurezza tra i diversi morsetti.
 When using non-insulated connections, the necessary precautions must be taken to ensure the minimum safety distance between the terminals

* Per versioni personalizzate (materiali, n° galleggianti, tipo di cablaggio, temperatura > 80°C, tensione > 50V, ecc.) contattare Euroswitch
 For customized version (material, n. of floats, type of cable, temperature > 80°C, voltage > 50V, etc.) please contact Euroswitch

Per un corretto impiego vedere le note generali del catalogo sensori Euroswitch edizione 10/2010.
 For a correct use please refer to "General Notes" in the Euroswitch sensors catalogue, edition 10/2010.

MOD. P650

Sensore di livello elettromagnetico Electromagnetic level sensor



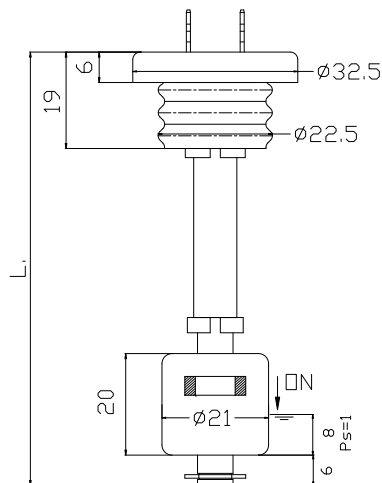
• Impiego	Oli minerali - Gasolio - Benzina
• Fissaggio	Tappo in NBR
• Stelo	Nylon
• Galleggiante	NBR
• Seeger	Bronzo fosforoso
• Uscita cablaggio	PVC 500 mm
• Tipo contatto	Reed N.A./N.C.
• Max pot. commut.	40 W
• Max corrente commut.	1 A
• Max tensione commut.	50 V
• Tipo di azionamento	1B
• Situazione di inquinazione	Normale
• Grado di protezione	IP 65
• Peso specif. liquido	> 0,7
• Temp. di funzionamento	-10°C / +80°C
• Lunghezze	a richiesta

• Use	Mineral oils - Diesel fuel - Petrol
• Fixing	NBR Plug
• Stem	Nylon
• Float	NBR
• Seeger	Phosphorous bronze
• Wiring output	500 mm PVC
• Type of contact	Reed N.O./N.C.
• Max switch. capacity	40 W
• Max switch. current	1 A
• Max switch. voltage	50 V
• Action type	1B
• Pollution situation	Normal
• Protection degree	IP 65
• Specific liquid weight	> 0,7
• Working temperature	-10°C / +80°C
• Lengths	on request

* Per versioni personalizzate (uscita cablaggio, lunghezze diverse, materiali, ecc.) contattare i nostri servizi commerciali
For customized version (output cable, different length, materials, etc.) please contact our customer service

Per un corretto impiego vedere le note generali del catalogo sensori Euroswitch edizione 10/2010.
For a correct use please refer to "General Notes" in the Euroswitch sensors catalogue, edition 10/2010.

MOD. SPGN Sensore di livello elettromagnetico SPGP Electromagnetic level sensor



• Impiego	SPGN Oli minerali - Gasolio - Benzina SPGP Acqua - detergenti
• Fissaggio	Tappo in NBR (SPGN) / EPDM (SPGP)
• Stelo	Nylon (SPGN) / Polipropilene (SPGP)
• Galleggiante	NBR
• Connessione elettrica	Faston 4,8
• Tipo contatto	Reed N.A./N.C.
• Max pot. commut.	10 W
• Max corrente commut.	0,5 A
• Max tensione commut.	50 V
• Tipo di azionamento	1B
• Situazione di inquinazione	Normale
• Peso specif. liquido	> 0,6
• Temp. di funzionamento	-10°C / +80°C
• Peso	~ 20 gr (L=117mm)

• Use	SPGN Mineral oils - Diesel fuel - Petrol SPGP Water - detergents
• Fixing	Plug NBR (SPGN) / EPDM (SPGP)
• Stem	Nylon (SPGN) / Polypropilene (SPGP)
• Float	NBR
• Electrical connection	Faston 4,8
• Type of contact	Reed N.O./N.C.
• Max switch. capacity	10 W
• Max switch. current	0,5 A
• Max switch. voltage	50 V
• Action type	1B
• Pollution situation	Normal
• Specific liquid weight	> 0,6
• Working temperature	-10°C / +80°C
• Weight	~ 20 gr (L=117mm)

Lunghezza - Length (L=mm)	Codice - Part Number	
	SPG Nylon	SPG Polypropilene
	1 ——— 2	
68	SPG068L3 - 100	SPG068A3 - 100
85	SPG085L3 - 100	SPG085A3 - 100
117	SPG117L3 - 100	SPG117A3 - 100
132	SPG132L3 - 100	SPG132A3 - 100
187	SPG187L3 - 100	SPG187A3 - 100

* Per passare da N.C. a N.A. è sufficiente capovolgere il galleggiante
* The contact can be converted from N.C. to N.O. by rotating the float upside down

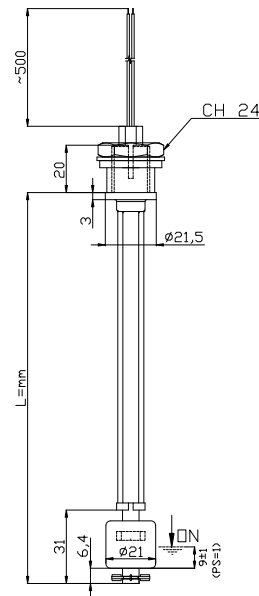
Nel caso di connessioni non isolate, devono essere prese le adeguate precauzioni per garantire la distanza minima di sicurezza tra i diversi morsetti.
When using non-insulated connections, the necessary precautions must be taken to ensure the minimum safety distance between the terminals

* Per versioni personalizzate (uscita cablaggio, lunghezze diverse, ecc.) contattare Euroswitch
For customized versions (output cable, different length, etc.) please contact Euroswitch

Per un corretto impiego vedere le note generali del catalogo sensori Euroswitch edizione 10/2010.
For a correct use please refer to "General Notes" in the Euroswitch sensors catalogue, edition 10/2010.

MOD. SPE

Sensore di livello elettromagnetico Electromagnetic level sensor



• Impiego	Oli minerali - Gasolio - Benzina
• Fissaggio	Guarnizione ad espansione
• Stelo	Nylon
• Galleggiante	NBR
• Dado	Nylon
• Guarnizione ad espansione	Viton
• Uscita cablaggio	500 mm PVC
• Tipo contatto	Reed N.A./N.C.
• Max pot. commut.	40 W
• Max corrente commut.	1 A
• Max tensione commut.	50 V*
• Tipo di azionamento	1B
• Situazione di inquinazione	normale
• Peso specif. liquido	> 0,85
• Temp. di funzionamento	-10°C / +80°C
• Peso	~ gr 40

• Use	Mineral Oils - Diesel fuel - Petrol
• Fixing	Expansion gasket
• Stem	Nylon
• Float	NBR
• Nut	Nylon
• Expansion gasket	Viton
• Wiring output	500 mm PVC
• Type of contact	Reed N.O./ N.C.
• Max switch. capacity	40 W
• Max switch. current	1 A
• Max switch. voltage	50 V*
• Action type	1B
• Pollution situation	normal
• Fluid specific weight	> 0,85
• Working temperature	-10°C / +80°C
• Weight	~ gr 40

Per il miglior fissaggio si raccomanda un foro da 22 mm esente da bave ed uno spessore della parete tra i 2 ed i 5 mm
For correct fixing, we recommend using a burr-free 22 mm hole and a 2-5 mm thick wall.

Codice - Part Number

Lunghezza - Length (L = mm)	NERO BLACK	NERO BLACK
164	SPE164F3 - 100	
183	SPE183F3 - 100	

Per passare da N.C. a N.A. è sufficiente capovolgere il sensore
The contact can be converted from N.C. to N.O. by rotating the sensor upside down

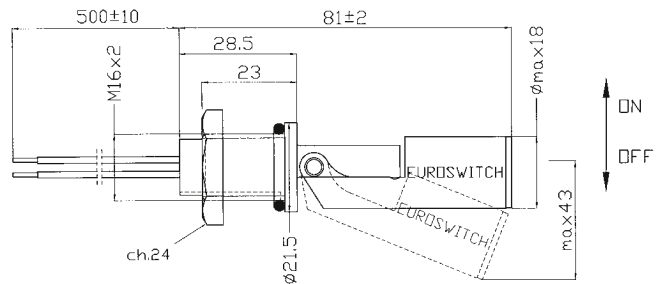
Nel caso di connessioni non isolate, devono essere prese le adeguate precauzioni per garantire la distanza minima di sicurezza tra i diversi morsetti.
When using non-insulated connections, the necessary precautions must be taken to ensure the minimum safety distance between the terminals

* Per versioni personalizzate (materiali, tipo di cablaggio, lunghezze, temperatura > 80°C, tensione > 50V, ecc.) contattare Euroswitch
For customized version (material, type of cable, length, temperature > 80°C, voltage > 50V, etc.) please contact Euroswitch

Per un corretto impiego vedere le note generali del catalogo sensori Euroswitch edizione 10/2010.
For a correct use please refer to "General Notes" in the Euroswitch sensors catalogue, edition 10/2010.

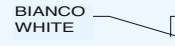
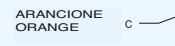
MOD. P500P

Sensore di livello elettromagnetico montaggio laterale Electromagnetic level sensor lateral fixing



• Impiego	Acqua - Acidi (Fluidi alimentari a richiesta)
• Fissaggio	M 16X2
• Stelo	Polipropilene
• Galleggiante	Polipropilene
• Dado	Nylon
• O-ring	Silicone
• Uscita cablaggio	500 mm PVC
• Tipo contatto	Reed N.A./ N.C. (SPDT)
• Max pot. commut.	40 W (3 W SPDT)
• Max corrente commut.	1 A (0,25 A SPDT)
• Max tensione commut.	50 V * (250V a richiesta)
• Tipo di azionamento	1B
• Situazione di inquinazione	normale
• Peso specif. liquido	> 0,8
• Temp. di funzionamento	-10°C / +80°C
• Peso	~ gr 24

• Use	Water - Acids (Alimentary liquids on request)
• Fixing	M 16X2
• Stem	Polypropilene
• Float	Polypropilene
• Nut	Nylon
• O-ring	Silicone
• Wiring output	500 mm PVC
• Type of contact	Reed N.O./ N.C. (SPDT)
• Max switch. capacity	40 W (3 W SPDT)
• Max switch. current	1 A (0,25 A SPDT)
• Max switch. voltage	50 V* (250V on request)
• Action type	1B
• Pollution situation	normal
• Specific fluid weight	> 0,8
• Working temperature	-10°C / +80°C
• Weight	~ gr 24

Codice - Part Number	
BIANCO WHITE 	ARANCIONE ORANGE 
P500AH - 100	P500AH - 500
Per passare da N.C. a N.A. è sufficiente capovolgere il sensore <i>The contact can be converted from N.C. to N.O. by rotating the sensor upside down</i>	Contatto SPDT SPDT Contact

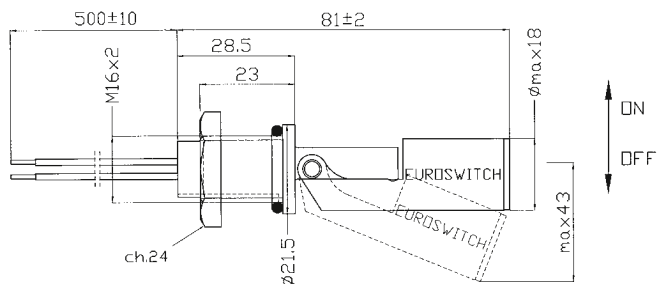
Nel caso di connessioni non isolate, devono essere prese le adeguate precauzioni per garantire la distanza minima di sicurezza tra i diversi morsetti.
 When using non-insulated connections, the necessary precautions must be taken to ensure the minimum safety distance between the terminals

* Per versioni personalizzate (materiali, tipo di cablaggio, temperatura > 80°C, tensione > 50V, ecc.) contattare Euroswitch
 For customized version (material, type of cable, temperature > 80°C, voltage > 50V, etc.) please contact Euroswitch

Per un corretto impiego vedere le note generali del catalogo sensori Euroswitch edizione 10/2010.
 For a correct use please refer to "General Notes" in the Euroswitch sensors catalogue, edition 10/2010.


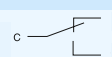
MOD. P500N

Sensore di livello elettromagnetico montaggio laterale Electromagnetic level sensor lateral fixing



• Impiego	Oli minerali - Gasolio
• Fissaggio	M 16X2
• Stelo	Nylon
• Galleggiante	Nylon
• Dado	Nylon
• O-ring	Viton
• Uscita cablaggio	500 mm PVC
• Tipo contatto	Reed N.A./ N.C. (SPDT)
• Max pot. commut.	40 W (3 W SPDT)
• Max corrente commut.	1 A (0,25 A SPDT)
• Max tensione commut.	50 V *
• Tipo di azionamento	1B
• Situazione di inquinazione	normale
• Peso specif. liquido	> 0,8
• Temp. di funzionamento	-10°C / +80°C
• Peso	~ gr 24

• Use	Mineral oils - Diesel fuel
• Fixing	M 16X2
• Stem	Nylon
• Float	Nylon
• Nut	Nylon
• O-ring	Viton
• Wiring output	500 mm PVC
• Type of contact	Reed N.O./ N.C. (SPDT)
• Max switch. capacity	40 W (3 W SPDT)
• Max switch. current	1 A (0,25 A SPDT)
• Max switch. voltage	50 V*
• Action type	1B
• Pollution situation	normal
• Specific fluid weight	> 0,8
• Working temperature	-10°C / +80°C
• Weight	~ gr 24

Codice - Part Number	
NERO BLACK  NERO BLACK P500F8 - 100	ARANCIONE ORANGE  NC MARRONE/BROWN NO BIANCO/WHITE P500F8 - 500
Per passare da N.C. a N.A. è sufficiente capovolgere il sensore The contact can be converted from N.C. to N.O. by rotating the sensor upside down	Contatto SPDT SPDT Contact

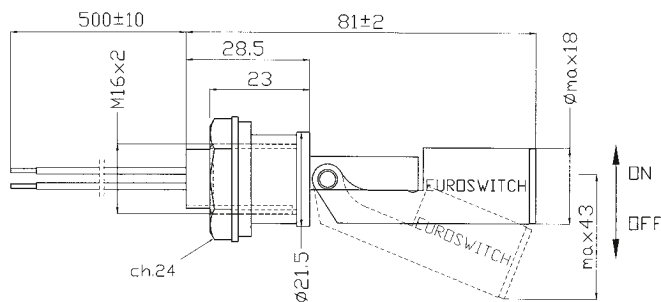
Nel caso di connessioni non isolate, devono essere prese le adeguate precauzioni per garantire la distanza minima di sicurezza tra i diversi morsetti.
When using non-insulated connections, the necessary precautions must be taken to ensure the minimum safety distance between the terminals

* Per versioni personalizzate (materiali, tipo di cablaggio, temperatura > 80°C, tensione > 50V, ecc.) contattare Euroswitch
For customized version (material, type of cable, temperature > 80°C, voltage > 50V, etc.) please contact Euroswitch

Per un corretto impiego vedere le note generali del catalogo sensori Euroswitch edizione 10/2010.
For a correct use please refer to "General Notes" in the Euroswitch sensors catalogue, edition 10/2010.

MOD. P520P

Sensore di livello elettromagnetico montaggio laterale Electromagnetic level sensor lateral fixing

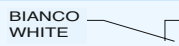
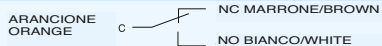


• Impiego	Acqua - Acidi (Fluidi alimentari a richiesta)
• Fissaggio	Guarnizione ad espansione
• Stelo	Polipropilene
• Galleggiante	Polipropilene
• Dado	Nylon
• Guarnizione ad espansione	Silicone
• Uscita cablaggio	500 mm PVC
• Tipo contatto	Reed N.A./N.C. (SPDT)
• Max pot. commut.	40 W (3 W SPDT)
• Max corrente commut.	1 A (0,25 A SPDT)
• Max tensione commut.	50 V* (250V a richiesta)
• Tipo di azionamento	1B
• Situazione di inquinazione	normale
• Peso specif. liquido	> 0,8
• Temp. di funzionamento	-10°C / +80°C
• Peso	~ gr 24

• Use	Water - Acids (Alimentary liquids on request)
• Fixing	Expansion gasket
• Stem	Polypropilene
• Float	Polypropilene
• Nut	Nylon
• Expansion gasket	Silicone
• Wiring output	500 mm PVC
• Type of contact	Reed N.O./ N.C. (SPDT)
• Max switch. capacity	40 W (3 W SPDT)
• Max switch. current	1 A (0,25 A SPDT)
• Max switch. voltage	50 V* (250V on request)
• Action type	1B
• Pollution situation	normal
• Specific fluid weight	> 0,8
• Working temperature	-10°C / +80°C
• Weight	~ gr 24

Per il miglior fissaggio si raccomanda un foro da 22 mm esente da bave ed uno spessore della parete tra i 2 ed i 5 mm
For correct fixing, we recommend using a burr-free 22 mm hole and a 2-5 mm thick wall.

Codice - Part Number

	
P520AH - 100	P520AH - 180
Per passare da N.C. a N.A. è sufficiente capovolgere il sensore The contact can be converted from N.C. to N.O. by rotating the sensor upside down	Contatto SPDT SPDT Contact

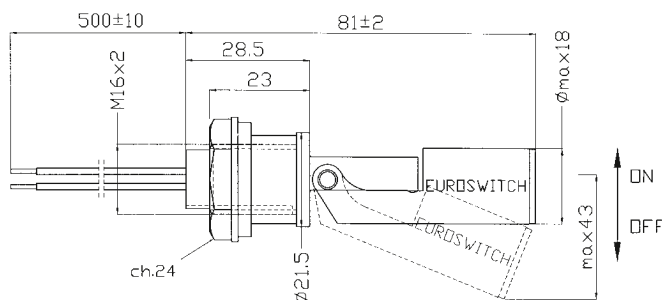
Nel caso di connessioni non isolate, devono essere prese le adeguate precauzioni per garantire la distanza minima di sicurezza tra i diversi morsetti.
When using non-insulated connections, the necessary precautions must be taken to ensure the minimum safety distance between the terminals

* Per versioni personalizzate (materiali, tipo di cablaggio, temperatura > 80°C, tensione > 50V, ecc.) contattare Euroswitch
For customized version (material, type of cable, temperature > 80°C, voltage > 50V, etc.) please contact Euroswitch

Per un corretto impiego vedere le note generali del catalogo sensori Euroswitch edizione 10/2010.
For a correct use please refer to "General Notes" in the Euroswitch sensors catalogue, edition 10/2010.

MOD. P520N

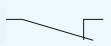
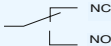
Sensore di livello elettromagnetico montaggio laterale Electromagnetic level sensor lateral fixing



• Impiego	Oli minerali - Gasolio - Benzina
• Fissaggio	Guarnizione ad espansione
• Stelo	Nylon
• Galleggiante	Nylon
• Dado	Nylon
• Guarnizione ad espansione	Viton
• Uscita cablaggio	500 mm PVC
• Tipo contatto	Reed N.A./N.C. (SPDT)
• Max pot. commut.	40 W (3 W SPDT)
• Max corrente commut.	1 A (0,25 A SPDT)
• Max tensione commut.	50 V*
• Tipo di azionamento	1B
• Situazione di inquinazione	normale
• Peso specif. liquido	> 0,85
• Temp. di funzionamento	-10°C / +80°C
• Peso	~ gr 24

• Use	Mineral Oils - Diesel fuel - Petrol
• Fixing	Expansion gasket
• Stem	Nylon
• Float	Nylon
• Nut	Nylon
• Expansion gasket	Viton
• Wiring output	500 mm PVC
• Type of contact	Reed N.O./ N.C. (SPDT)
• Max switch. capacity	40 W (3 W SPDT)
• Max switch. current	1 A (0,25 A SPDT)
• Max switch. voltage	50 V*
• Action type	1B
• Pollution situation	normal
• Fluid specific weight	> 0,85
• Working temperature	-10°C / +80°C
• Weight	~ gr 24

Per il miglior fissaggio si raccomanda un foro da 22 mm esente da bave ed uno spessore della parete tra i 2 ed i 5 mm
For correct fixing, we recommend using a burr-free 22 mm hole and a 2-5 mm thick wall.

Codice - Part Number	
NERO BLACK  NERO BLACK P520F8 - 500	ARANCIONE ORANGE  NC MARRONE/BROWN NO BIANCO/WHITE P520F8 - 580
Per passare da N.C. a N.A. è sufficiente capovolgere il sensore <i>The contact can be converted from N.C. to N.O. by rotating the sensor upside down</i>	Contatto SPDT SPDT Contact

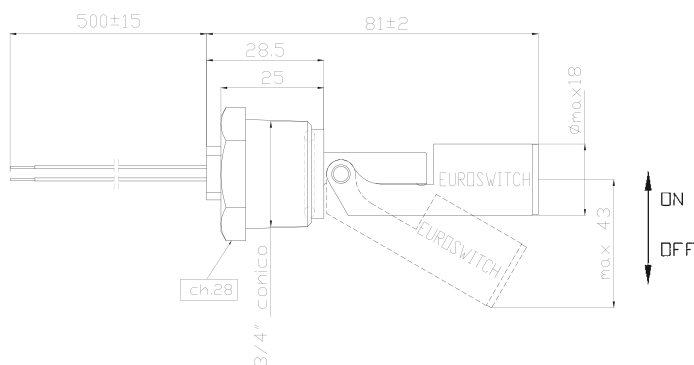
Nel caso di connessioni non isolate, devono essere prese le adeguate precauzioni per garantire la distanza minima di sicurezza tra i diversi morsetti.
When using non-insulated connections, the necessary precautions must be taken to ensure the minimum safety distance between the terminals

* Per versioni personalizzate (materiali, tipo di cablaggio, temperatura > 80°C, tensione > 50V, ecc.) contattare Euroswitch
For customized version (material, type of cable, temperature > 80°C, voltage > 50V, etc.) please contact Euroswitch

Per un corretto impiego vedere le note generali del catalogo sensori Euroswitch edizione 10/2010.
For a correct use please refer to "General Notes" in the Euroswitch sensors catalogue, edition 10/2010.

MOD. P530

Sensore elettromagnetico montaggio laterale Electromagnetic level sensor lateral fixing



• Impiego	P530AH Acqua P530F8 Oli minerali - Gasolio - Benzina
• Fissaggio	3/4" Gas conico ottone
• Stelo	P530AH Polipropilene P530F8 Nylon
• Galleggiante	P530AH Polipropilene P530F8 Nylon
• Uscita cablaggio	500 mm PVC
• Tipo contatto	Reed N.A./N.C. (SPDT)
• Max pot. commut.	40 W (3 W SPDT)
• Max corrente commut.	1 A (0,25 A SPDT)
• Max tensione commut.	50 V*
• Tipo di azionamento	1B
• Situazione di inquinazione	normale
• Peso specif. liquido	> 0,85
• Temp. di funzionamento	-10°C / +80°C
• Peso	~ gr 90

• Use	P530AH Water P530F8 Mineral Oils - Diesel fuel - Petrol
• Fixing	3/4" Gas conical Brass
• Stem	P530AH Polypropilene P530F8 Nylon
• Float	P530AH Polypropilene P530F8 Nylon
• Wiring output	500 mm PVC
• Type of contact	Reed N.O./ N.C. (SPDT)
• Max switch. capacity	40 W (3 W SPDT)
• Max switch. current	1 A (0,25 A SPDT)
• Max switch. voltage	50 V*
• Action type	1B
• Pollution situation	normal
• Fluid specific weight	> 0,85
• Working temperature	-10°C / +80°C
• Weight	~ gr 90

Codice - Part Number			
	NERO BLACK	NERO BLACK	ARANCIONE ORANGE
			NC MARRONE/BROWN NO BIANCO/WHITE
Polipropilene	P530AH - 100		P530AH - 500
Nylon	P530F8 - 100		P530F8 - 500
	Per passare da N.C. a N.A. è sufficiente capovolgere il sensore The contact can be converted from N.C. to N.O. by rotating the sensor upside down		Contatto SPDT SPDT Contact

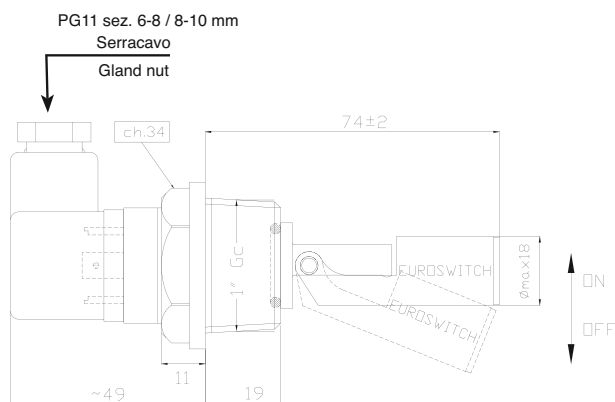
Nel caso di connessioni non isolate, devono essere prese le adeguate precauzioni per garantire la distanza minima di sicurezza tra i diversi morsetti.
When using non-insulated connections, the necessary precautions must be taken to ensure the minimum safety distance between the terminals

* Per versioni personalizzate (materiali, tipo di cablaggio, temperatura > 80°C, tensione > 50V, ecc.) contattare Euroswitch
For customized version (material, type of cable, temperature > 80°C, voltage > 50V, etc.) please contact Euroswitch

Per un corretto impiego vedere le note generali del catalogo sensori Euroswitch edizione 10/2010.
For a correct use please refer to "General Notes" in the Euroswitch sensors catalogue, edition 10/2010.

MOD. P540

Sensore elettromagnetico montaggio laterale Electromagnetic level sensor lateral fixing



• Impiego	P540AH Acqua P540F8 Oli minerali - Gasolio - Benzina
• Fissaggio	1" Gas conico ottone
• Stelo	P540AH Polipropilene P540F8 Nylon
• Galleggiante	P540AH Polipropilene P540F8 Nylon
• Connessione elettrica	Connettore DIN 43650
• Tipo contatto	Reed N.A./N.C. (SPDT)
• Max pot. commut.	40 W (3 W SPDT)
• Max corrente commut.	1 A (0,25 A SPDT)
• Max tensione commut.	< 50 V
• Tipo di azionamento	1B
• Situazione di inquinazione	normale
• Peso specif. liquido	> 0,85
• Temp. di funzionamento	-10°C / +100°C
• Grado di protezione	IP65 IP67
• Peso	~ gr 100

• Use	P540AH Water P540F8 Mineral Oils - Diesel fuel - Petrol
• Fixing	1" Gas conical Brass
• Stem	P540AH Polypropilene P540F8 Nylon
• Float	P540 AH Polypropilene P540 F8 Nylon
• Electrical connection	Connector DIN 43650
• Type of contact	Reed N.O./ N.C. (SPDT)
• Max switch. capacity	40 W (3 W SPDT)
• Max switch. current	1 A (0,25 A SPDT)
• Max switch. voltage	< 50 V
• Action type	1B
• Pollution situation	normal
• Fluid specific weight	> 0,85
• Working temperature	-10°C / +100°C
• Protection degree	IP65 IP67
• Weight	~ gr 100

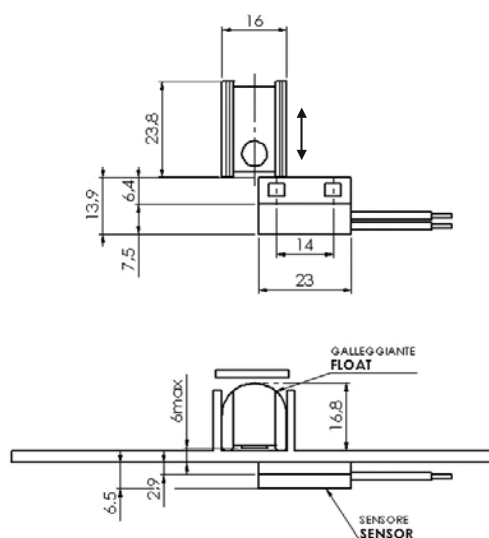
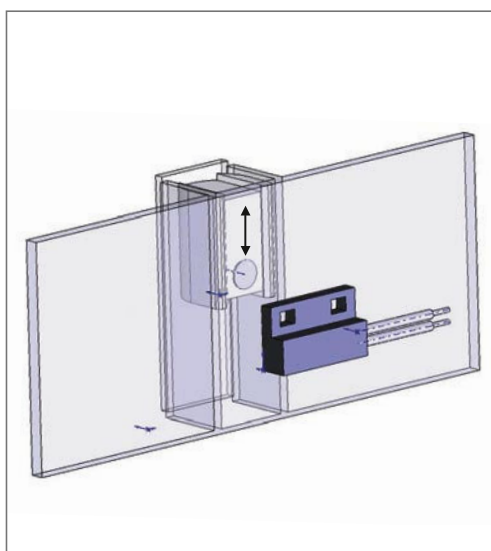
Codice - Part Number

	NERO BLACK	NERO BLACK	ARANCIONE ORANGE	NC MARRONE/BROWN NO BIANCO/WHITE
Polipropilene	P540AH - 100		P540AH - 500	
Nylon	P540F8 - 100		P540F8 - 500	
	Per passare da N.C. a N.A. è sufficiente capovolgere il sensore The contact can be converted from N.C. to N.O. by rotating the sensor upside down		Contatto SPDT SPDT Contact	

Per un corretto impiego vedere le note generali del catalogo sensori Euroswitch edizione 10/2010.
For a correct use please refer to "General Notes" in the Euroswitch sensors catalogue, edition 10/2010.

MOD. P915

Sensore di livello elettromagnetico per serbatoi estraibili *Electromagnetic level sensor for extraible tank*



• Impiego	Acqua - Acidi
• Stelo	Nylon
• Galleggiante	Polipropilene
• Uscita cablaggio	500 mm PVC
• Tipo contatto	Reed N.A.
• Max pot. commut.	10 W
• Max corrente commut.	0,5 A
• Max tensione commut.	50 V
• Tipo di azionamento	1B
• Situazione di polluzione	normale
• Peso specif. liquido	> 0,8
• Temperatura di funzionamento	-10°C / +80°C
• Peso	~ 8/10 gr

• Use	Water - Acids
• Stem	Nylon
• Float	Polypropilene
• Wiring output	500 mm PVC
• Type of contact	Reed N.O
• Max switch. capacity	10 W
• Max switch. current	0,5 A
• Max switch. voltage	50 V
• Action type	1B
• Pollution situation	normal
• Specific fluid weight	> 0,8
• Working temperature	-10°C / +80°C
• Weight	~ 8/10 gr

Codice - Part Number

Sensore - Sensor	P915FZ - 100
Galleggiante - Float	GLL016 - 002

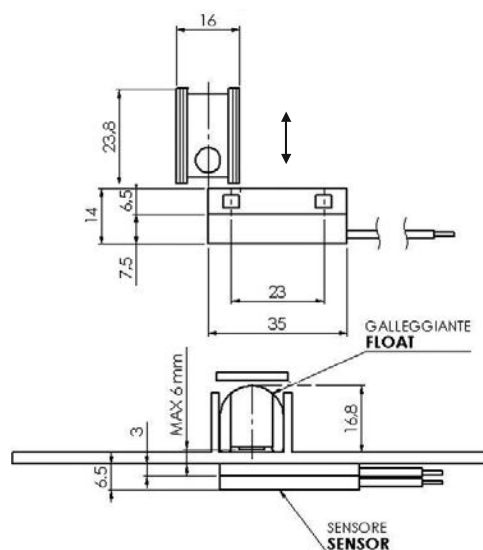
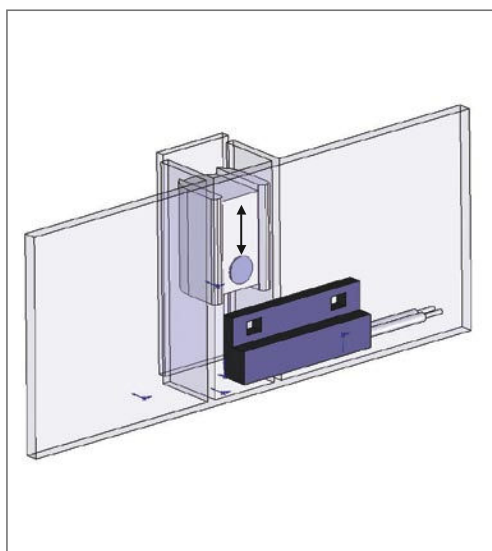
Nel caso di connessioni non isolate, devono essere prese le adeguate precauzioni per garantire la distanza minima di sicurezza tra i diversi morsetti.
When using non-insulated connections, the necessary precautions must be taken to ensure the minimum safety distance between the terminals

* Per versioni personalizzate (tipo di cablaggio, temperatura > 80°C, tensione > 50V, ecc.) contattare Euroswitch
For customized version (type of cable, temperature > 80°C, voltage > 50V, etc.) please contact Euroswitch

Per un corretto impiego vedere le note generali del catalogo sensori Euroswitch edizione 10/2010.
For a correct use please refer to "General Notes" in the Euroswitch sensors catalogue, edition 10/2010.

MOD. P920

Sensore di livello elettromagnetico per serbatoi estraibili Electromagnetic level sensor for extraible tank



• Impiego	Acqua - Acidi - Detergenti
• Stelo	Nylon
• Galleggiante	Polipropilene
• Uscita cablaggio	500 mm PVC
• Tipo contatto	Reed N.A.
• Max pot. commut.	40 W
• Max corrente commut.	1 A
• Max tensione commut.	50 V *
• Tipo di azionamento	1B
• Situazione di polluzione	normale
• Peso specif. liquido	> 0,8
• Temperatura di funzionamento	-10°C / +80°C
• Peso	~ 10 gr

• Use	Water - Acids - Detergent
• Stem	Nylon
• Float	Polypropilene
• Wiring output	500 mm PVC
• Type of contact	Reed N.O.
• Max switch. capacity	40 W
• Max switch. current	1 A
• Max switch. voltage	50 V*
• Action type	1B
• Pollution situation	normal
• Specific fluid weight	> 0,8
• Working temperature	-10°C / +80°C
• Weight	~ 10 gr

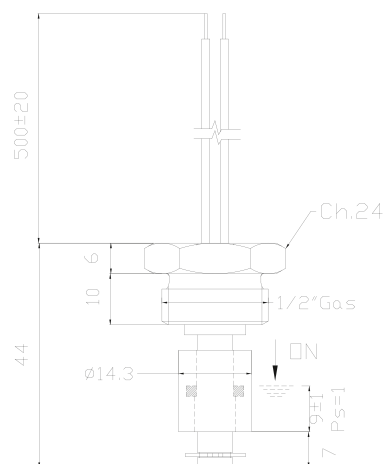
Codice - Part Number	
Sensore - Sensor	P920FZ - 100
Galleggiante - Float	GLL016 - 002

Nel caso di connessioni non isolate, devono essere prese le adeguate precauzioni per garantire la distanza minima di sicurezza tra i diversi morsetti.
When using non-insulated connections, the necessary precautions must be taken to ensure the minimum safety distance between the terminals

* Per versioni personalizzate (tipo di cablaggio, temperatura > 80°C, tensione > 50V, ecc.) contattare Euroswitch
For customized version (type of cable, temperature > 80°C, voltage > 50V, etc.) please contact Euroswitch

Per un corretto impiego vedere le note generali del catalogo sensori Euroswitch edizione 10/2010.
For a correct use please refer to "General Notes" in the Euroswitch sensors catalogue, edition 10/2010.


MOD. P28 Sensore di livello elettromagnetico Electromagnetic level sensor



• Impiego	Oli minerali - Gasolio - Benzina Acqua - detergenti
• Fissaggio	G 1/2"
• Stelo	Ottone
• Galleggiante	NBR
• Uscita cablaggio	500 mm PVC
• Tipo contatto	Reed N.A./N.C.
• Max pot. commut.	10 W
• Max corrente commut.	0,5 A
• Max tensione commut.	50 V
• Tipo di azionamento	1B
• Situazione di inquinazione	Normale
• Peso specif. liquido	> 0,7
• Temp. di funzionamento	-10°C / +100°C
• Peso	~ 50 gr

• Use	Mineral oils - Diesel fuel - Petrol Water - detergents
• Fixing	G 1/2"
• Stem	Brass
• Float	NBR
• Wiring output	500 mm PVC
• Type of contact	Reed N.O./N.C.
• Max switch. capacity	10 W
• Max switch. current	0,5 A
• Max switch. voltage	50 V
• Action type	1B
• Pollution situation	Normal
• Specific liquid weight	> 0,7
• Working temperature	-10°C / +100°C
• Weight	~ 50 gr

Codice - Part Number

NERO BLACK  NERO BLACK

P28044 - 100

Per passare da N.C. a N.A. è sufficiente capovolgere il sensore
The contact can be converted from N.C. to N.O.
by rotating the sensor upside down

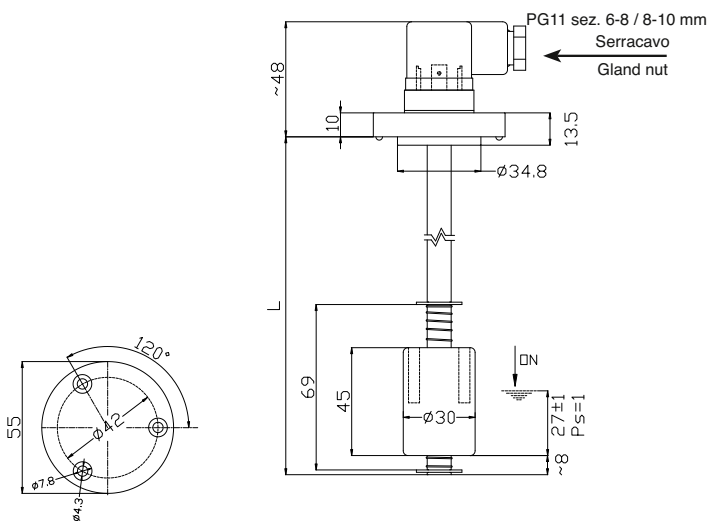
Nel caso di connessioni non isolate, devono essere prese le adeguate precauzioni per garantire la distanza minima di sicurezza tra i diversi morsetti.
When using non-insulated connections, the necessary precautions must be taken to ensure the minimum safety distance between the terminals

* Per versioni personalizzate (uscita cablaggio, lunghezze diverse, materiali, ecc.) contattare Euroswitch
For customized versions (output cable, different length, materials, etc.) please contact Euroswitch

Per un corretto impiego vedere le note generali del catalogo sensori Euroswitch edizione 10/2010.
For a correct use please refer to "General Notes" in the Euroswitch sensors catalogue, edition 10/2010.

MOD. P30

Sensore di livello elettromagnetico Electromagnetic level sensor



A richiesta disponibile la versione certifi-



Version available on request

• Impiego	Oli minerali - Carburanti - Acqua
• Fissaggio	Flangia in alluminio 3 fori
• Stelo	Ottone
• Galleggiante	Nylon espanso
• Seeger	Bronzo fosforoso
• O-Ring	NBR
• Connessione elettrica	Connettore DIN 43650
• Tipo contatto	Reed N.A./N.C. (SPDT)
• Max pot. commut.	80 W (50 W SPDT)
• Max corrente commut.	1 A (1 A SPDT)
• Max tensione commut.	250 Vac (220 Vac SPDT)
• Grado di protezione	IP65 IP67
• Tipo di azionamento	1B
• Situazione di inquinazione	normale
• Peso specif. liquido	> 0,75
• Temp. di funzionamento	-15°C / +80°C
• Peso	~ 160 gr (per L=100 mm)

• Use	Mineral oils - Fuels - Water
• Fixing	3 holes aluminum flange
• Stem	Brass
• Float	Foamed nylon
• Seeger	Phosphorous bronze
• O-Ring	NBR
• Electrical connection	Connector DIN 43650
• Type of contact	Reed N.O./N.C. (SPDT)
• Max switch. capacity	80 W (50 W SPDT)
• Max switch. current	1 A (1 A SPDT)
• Max switch. voltage	250 Vac (220 Vac SPDT)
• Protection degree	IP65 IP67
• Action type	1B
• Pollution situation	normal
• Fluid specific weight	> 0,75
• Working temperature	-15°C / +80°C
• Weight	~160 gr (for L=100 mm)

Codice - Part Number

Lunghezza - Length (L=mm)	1 2	3C 2 NC 1 NO
100	P30100 - 100	P30100 - 500
150	P30150 - 100	P30150 - 500
200	P30200 - 100	P30200 - 500
250	P30250 - 100	P30250 - 500
300	P30300 - 100	P30300 - 500
350	P30350 - 100	P30350 - 500
400	P30400 - 100	P30400 - 500
450	P30450 - 100	P30450 - 500
500	P30500 - 100	P30500 - 500

* Per passare da N.C. a N.A. è sufficiente capovolgere il galleggiante

* The contact can be converted from N.C. to N.O. by rotating the float upside down

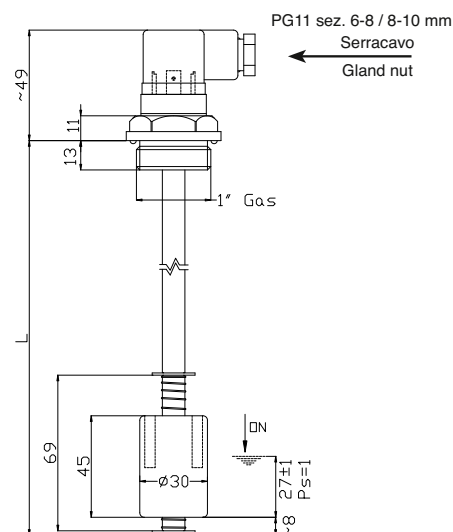
Contatto SPDT
SPDT Contact

* Per versioni personalizzate (lunghezza, temperatura > 80°C, ecc.) contattare Euroswitch
For customized version (length, temperature > 80°C, etc.) please contact Euroswitch

Per un corretto impiego vedere le note generali del catalogo sensori Euroswitch edizione 10/2010.
For a correct use please refer to "General Notes" in the Euroswitch sensors catalogue, edition 10/2010.

MOD. P31

Sensore di livello elettromagnetico Electromagnetic level sensor



A richiesta disponibile la versione certifi-

Version available on request

• Impiego	Oli minerali - Carburanti - Acqua
• Fissaggio	1" Gas in Alluminio Anodizzato
• Stelo	Ottone
• Galleggiante	Nylon espanso
• Seeger	Bronzo fosforoso
• O-Ring	NBR
• Connessione elettrica	Connettore DIN 43650
• Tipo contatto	Reed N.A./N.C. (SPDT)
• Max pot. commut.	80 W (50 W SPDT)
• Max corrente commut.	1 A (1 A SPDT)
• Max tensione commut.	250 Vac (220 Vac SPDT)
• Grado di protezione	IP65 IP67
• Tipo di azionamento	1B
• Situazione di inquinazione	normale
• Peso specif. liquido	> 0,75
• Tem. di funzionamento	-15°C / +80°C
• Peso	~160 gr (per L=100 mm)

• Use	Mineral oils - Fuels - Water
• Fixing	Aluminum Anodized 1" Gas
• Stem	Brass
• Float	Foamed nylon
• Seeger	Phosphorous bronze
• O-Ring	NBR
• Electrical connection	Connector DIN 43650
• Type of contact	Reed N.O./N.C. (SPDT)
• Max switch. capacity	80 W (50 W SPDT)
• Max switch. current	1 A (1 A SPDT)
• Max switch. voltage	250 Vac (220 Vac SPDT)
• Protection degree	IP65 IP67
• Action type	1B
• Pollution situation	normal
• Fluid specific weight	> 0,75
• Working temperature	-15°C / +80°C
• Weight	~160 gr (for L=100 mm)

Codice - Part Number

Lunghezza - Length (L=mm)	1 2	3C
100	P31100 - 100	P31100 - 500
150	P31150 - 100	P31150 - 500
200	P31200 - 100	P31200 - 500
250	P31250 - 100	P31250 - 500
300	P31300 - 100	P31300 - 500
350	P31350 - 100	P31350 - 500
400	P31400 - 100	P31400 - 500
450	P31450 - 100	P31450 - 500
500	P31500 - 100	P31500 - 500

* Per passare da N.C. a N.A. è sufficiente capovolgere il galleggiante
* The contact can be converted from N.C. to N.O. by rotating the float upside down

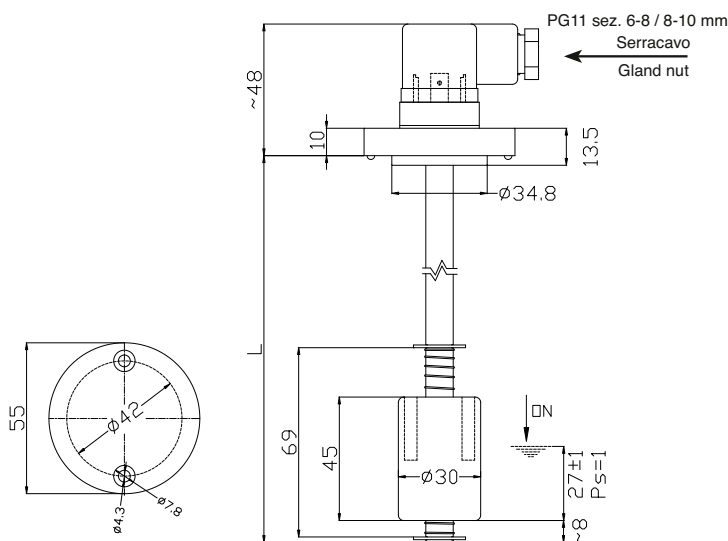
Contatto SPDT
SPDT Contact

* Per versioni personalizzate (lunghezza, temperatura > 80°C, ecc.) contattare Euroswitch
For customized version (length, temperature > 80°C, etc.) please contact Euroswitch

Per un corretto impiego vedere le note generali del catalogo sensori Euroswitch edizione 10/2010.
For a correct use please refer to "General Notes" in the Euroswitch sensors catalogue, edition 10/2010.

MOD. P32

Sensore di livello elettromagnetico Electromagnetic level sensor



A richiesta disponibile la versione certifi-

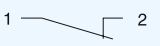
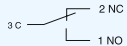


Version  available on request

• Impiego	Oli minerali - Carburanti - Acqua
• Fissaggio	Flangia in alluminio 2 fori
• Stelo	Ottone
• Galleggiante	Nylon espanso
• Seeger	Bronzo fosforoso
• O-Ring	NBR
• Connessione elettrica	Connettore DIN 43650
• Tipo contatto	Reed NA/NC (SPDT)
• Max pot. commut.	80 W (50 W SPDT)
• Max corrente commut.	1 A (1 A SPDT)
• Max tensione commut.	250 Vac (220 Vac SPDT)
• Grado di protezione	IP65 IP67
• Tipo di azionamento	1B
• Situazione di inquinazione	normale
• Peso specif. liquido	> 0,75
• Temp. di funzionamento	-15°C /+80°C
• Peso	~ 160 gr (per L=100 mm)

• Use	Mineral oils - Fuels - Water
• Fixing	2 holes aluminum flange
• Stem	Brass
• Float	Foamed nylon
• Seeger	Phosphorous bronze
• O-Ring	NBR
• Electrical connection	Connector DIN 43650
• Type of contact	Reed NO/NC (SPDT)
• Max switch. capacity	80 W (50 W SPDT)
• Max switch. current	1 A (1 A SPDT)
• Max switch. voltage	250 Vac (220 Vac SPDT)
• Protection degree	IP65 IP67
• Action type	1B
• Pollution situation	normal
• Fluid specific weight	> 0,75
• Working temperature	-15°C/+80°C
• Weight	~160 gr (for L=100 mm)

Codice - Part Number

Lunghezza - Length (L=mm)	1  2	3 C  1 NO
100	P32100 - 100	P32100 - 500
150	P32150 - 100	P32150 - 500
200	P32200 - 100	P32200 - 500
250	P32250 - 100	P32250 - 500
300	P32300 - 100	P32300 - 500
350	P32350 - 100	P32350 - 500
400	P32400 - 100	P32400 - 500
450	P32450 - 100	P32450 - 500
500	P32500 - 100	P32500 - 500

* Per passare da N.C. a N.A. è sufficiente capovolgere il galleggiante

* The contact can be converted from N.C. to N.O. by rotating the float upside down

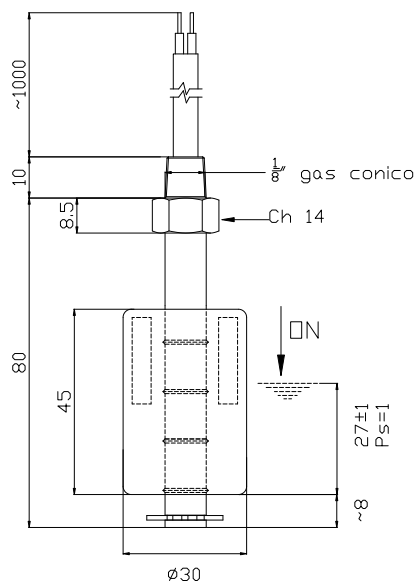
Contatto SPDT
SPDT Contact

* Per versioni personalizzate (lunghezza, temperatura > 80°C, ecc.) contattare Euroswitch
For customized version (length, temperature > 80°C, etc.) please contact Euroswitch

Per un corretto impiego vedere le note generali del catalogo sensori Euroswitch edizione 10/2010.
For a correct use please refer to "General Notes" in the Euroswitch sensors catalogue, edition 10/2010.

MOD. P34

Sensore di livello elettromagnetico Electromagnetic level sensor



• Impiego	Oli minerali - Carburanti - Acqua
• Fissaggio	1/8" gas conico
• Stelo	Ottone
• Galleggiante	Nylon espanso
• Seeger	Bronzo fosforoso
• Connessione elettrica	1000 mm Sez. 0,5 mm ²
• Tipo contatto	Reed N.A./N.C. (SPDT)
• Max pot. commut.	80 W (50 W SPDT)
• Max corrente commut.	1 A (1 A SPDT)
• Max tensione commut.	250 Vac (220 Vac SPDT)
• Tipo di azionamento	1B
• Situazione di inquinazione	normale
• Peso specif. liquido	> 0,75
• Temp. di funzionamento	-15°C / +80°C
• Peso	~ gr 85

• Use	Mineral oils - Fuels - Water
• Fixing	1/8" gas conical
• Stem	Brass
• Float	Foamed nylon
• Seeger	Phosphorous bronze
• Electrical connection	1000 mm section 0,5 mm ²
• Type of contact	Reed N.O./N.C. (SPDT)
• Max switch. capacity	80 W (50 W SPDT)
• Max switch. current	1 A (1 A SPDT)
• Max switch. voltage	250 Vac (220 Vac SPDT)
• Action type	1B
• Pollution situation	normal
• Fluid specific weight	> 0,75
• Working temperature	-15°C/+80°C
• Weight	~ gr 85

Codice - Part Number

BIANCO/WHITE	BIANCO/WHITE	MARRONE BROWN	NERO/BLACK
P34070 - 100		P34070 - 500	

* Per passare da N.C. a N.A. è sufficiente capovolgere il galleggiante
* The contact can be converted from N.C. to N.O. by rotating the float upside down

Il collegamento a terra deve essere garantito dal sistema di montaggio - Grounding must be fasten by assembling system

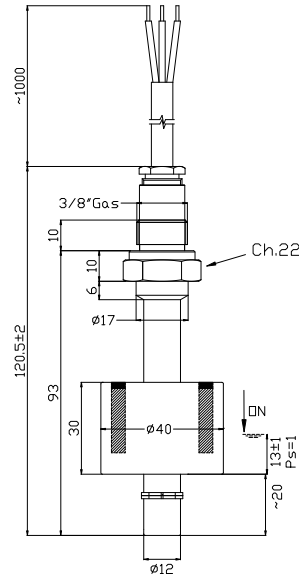
* Per versioni personalizzate (lunghezza, temperatura > 80°C, ecc.) contattare Euroswitch
For customized version (length, temperature > 80°C, etc.) please contact Euroswitch

Nel caso di connessioni non isolate, devono essere prese le adeguate precauzioni per garantire la distanza minima di sicurezza tra i diversi morsetti.
When using non-insulated connections, the necessary precautions must be taken to ensure the minimum safety distance between the terminals

Per un corretto impiego vedere le note generali del catalogo sensori Euroswitch edizione 10/2010.
For a correct use please refer to "General Notes" in the Euroswitch sensors catalogue, edition 10/2010.

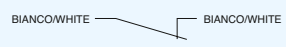
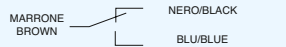
MOD. P35

Sensore di livello elettromagnetico Electromagnetic level sensor



• Impiego	Oli minerali - Carburanti - Acqua
• Fissaggio	3/8" gas
• Stelo	Ottone
• Galleggiante	NBR
• Seeger	Bronzo fosforoso
• Connessione elettrica	1000 mm sez. 0,5 mm ²
• Tipo contatto	Reed NA/NC (SPDT)
• Max pot. commut.	80W (50W SPDT)
• Max corrente commut.	1 A (1A SPDT)
• Max tensione commut.	250 Vac (220 Vac SPDT)
• Tipo di azionamento	1B
• Situazione di polluzione	normale
• Peso specif. liquido	> 0,75
• Temp. di funzionamento	-15°C / +80°C
• Peso	~ gr 160

• Use	Mineral oils - Fuels - Petrol - Water
• Fixing	3/8" gas
• Stem	Brass
• Float	NBR
• Seeger	Phosphorous bronze
• Electrical connection	1000 mm section 0,5 mm ²
• Type of contact	Reed NO/NC (SPDT)
• Max switch. capacity	80W (50W SPDT)
• Max switch. current	1 A (1A SPDT)
• Max switch. voltage	250 Vac (220 Vac SPDT)
• Action type	1B
• Pollution situation	normal
• Fluid specific weight	> 0,75
• Working temperature	-15°C / +80°C
• Weight	~ gr 160

Codice - Part Number	
BIANCO/WHITE  BIANCO/WHITE P35085 - 100	MARRONE/BROWN  NERO/BLACK BLU/BLUE P35085 - 500
* Per passare da N.C. a N.A. è sufficiente capovolgere il galleggiante * The contact can be converted from N.C. to N.O. by rotating the float upside down	

Il collegamento a terra deve essere garantito dal sistema di montaggio - Grounding must be fasten by assembling system

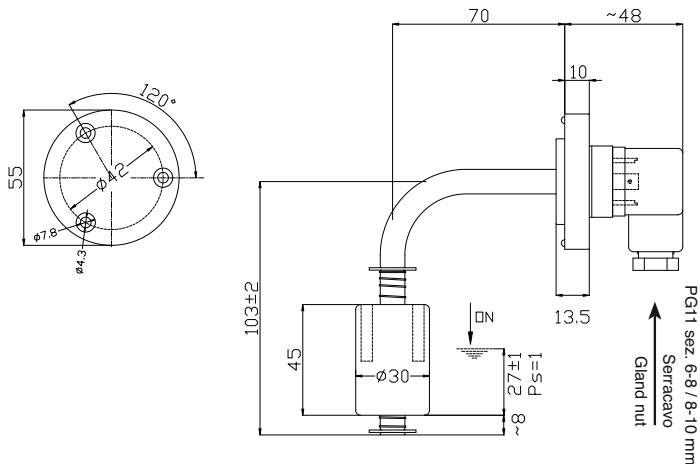
* Per versioni personalizzate (lunghezza, temperatura > 80°C, ecc.) contattare Euroswitch
 For customized version (length, temperature > 80°C, etc.) please contact Euroswitch

Nel caso di connessioni non isolate, devono essere prese le adeguate precauzioni per garantire la distanza minima di sicurezza tra i diversi morsetti.
 When using non-insulated connections, the necessary precautions must be taken to ensure the minimum safety distance between the terminals

Per un corretto impiego vedere le note generali del catalogo sensori Euroswitch edizione 10/2010.
 For a correct use please refer to "General Notes" in the Euroswitch sensors catalogue, edition 10/2010.

MOD PG30

Sensore di livello elettromagnetico Electromagnetic level sensor



A richiesta disponibile la versione certifi-



• Impiego	Oli minerali - Carburanti
• Montaggio	Laterale
• Fissaggio	Flangia in Alluminio 3 fori
• Stelo	Ottone
• Galleggiante	Nylon espanso
• Seeger	Bronzo fosforoso
• O-Ring	NBR
• Connessione elettrica	Connettore DIN 43650
• Tipo contatto	Reed N.A./ N.C. (SPDT)
• Max pot. commut.	80 W (50 W SPDT)
• Max corrente commut.	1 A (1 A SPDT)
• Max tensione commut.	250 Vac (220 Vac SPDT)
• Grado di protezione	IP65 IP67
• Tipo di azionamento	1B
• Situazione di inquinazione	normale
• Peso specif. liquido	> 0,75
• Temp. di funzionamento	-15°C / +80°C
• Peso	~ 180 gr

Version  available on request

• Use	Mineral oils - Fuels
• Mounting	Lateral
• Fixing	3 Holes Aluminum flange
• Stem	Brass
• Float	Foamed nylon
• Seeger	Phosphorous bronze
• O-Ring	NBR
• Electrical connection	Connector DIN 43650
• Type of contact	Reed N.O./N.C. (SPDT)
• Max switch. capacity	80 W (50 W SPDT)
• Max switch. current	1 A (1 A SPDT)
• Max switch. voltage	250 Vac (220 Vac SPDT)
• Protection degree	IP65 IP67
• Action type	1B
• Pollution situation	normal
• Fluid specific weight	> 0,75
• Working temperature	-15°C / +80°C
• Weight	~ 180 gr

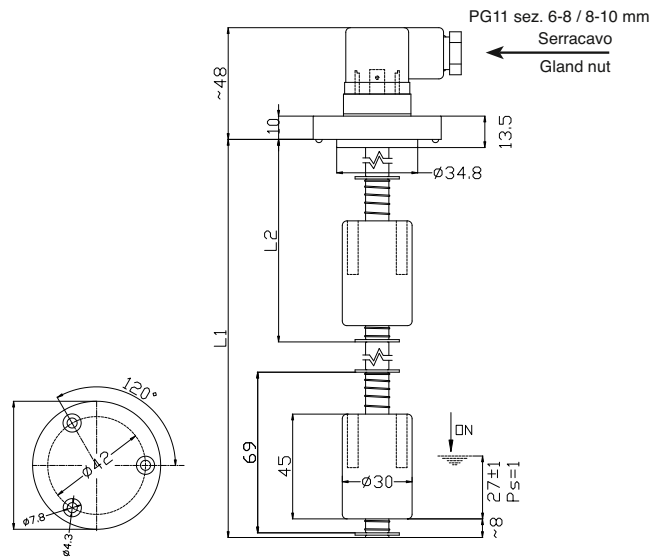
Lunghezza - Length (L=mm)	Codice - Part Number	
	1 — 2	3C — 2 NC 1 NO
103	PG30103 - 100	PG30103 - 500
200	PG30200 - 100	PG30200 - 500
300	PG30300 - 100	PG30300 - 500
350	PG30350 - 100	PG30350 - 500
* Per passare da N.C. a N.A. è sufficiente capovolgere il galleggiante * The contact can be converted from N.C. to N.O. by rotating the float upside down		Contatto SPDT SPDT Contact

* Per versioni personalizzate (lunghezza, temperatura > 80°C, ecc.) contattare i nostri Uffici Commerciali
For customized version (length, temperature > 80°C, etc.) please contact our Customer Service

Per un corretto impiego vedere le note generali del catalogo sensori Euroswitch edizione 10/2010.
For a correct use please refer to "General Notes" in the Euroswitch sensors catalogue, edition 10/2010.

MOD. P300

Sensore di livello elettromagnetico Electromagnetic level sensor



A richiesta disponibile la versione certifi-



Version available on request

• Impiego	Oli minerali - Carburanti - Acqua
• Fissaggio	Flangia in Alluminio 3 fori
• Stelo	Ottone
• Galleggiante	Nylon espanso
• Seeger	Bronzo fosforoso
• Connessione elettrica	Connettore DIN 43650
• Tipo contatto	Reed N.A./N.C.
• Max pot. commut.	80 W
• Max corrente commut.	1 A
• Max tensione commut.	250 Vac
• Grado di protezione	IP65 IP67
• Tipo di azionamento	1B
• Situazione di inquinazione	normale
• Peso specif. liquido	> 0,75
• Temp. di funzionamento	-15°C / +80°C
• Peso	~230 gr (per L= 200 mm)

• Use	Mineral oils - Fuels - Water
• Fixing	3 holes Aluminum
• Stem	Brass
• Float	Foamed nylon
• Seeger	Phosphorous bronze
• Electrical connection	Connector DIN 43650
• Type of contact	Reed N.O./N.C.
• Max switch. capacity	80 W
• Max switch. current	1 A
• Max switch. voltage	250 Vac
• Protection degree	IP65 IP67
• Action type	1B
• Pollution situation	normal
• Fluid specific weight	> 0,75
• Working temperature	-15°C / +80°C
• Weight	~230 gr (for L= 200 mm)

Codice - Part Number

Lunghezza Length L1 mm	Lunghezza Length L2 mm	3 C
200	95	P300200 - 600
250	105	P300250 - 600
300	105	P300300 - 600
350	115	P300350 - 600
400	115	P300400 - 600
450	125	P300450 - 600
500	125	P300500 - 600

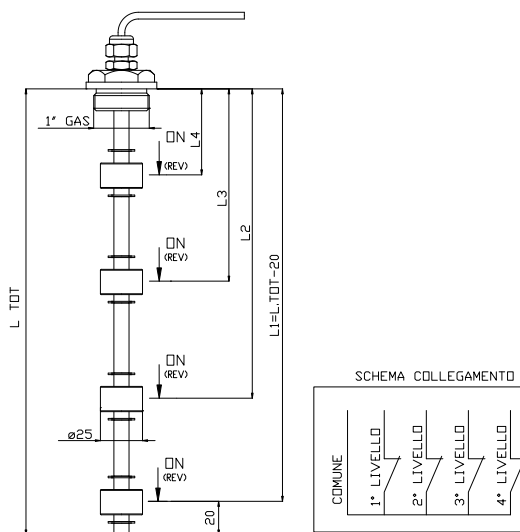
* Per passare da N.C. a N.A. è sufficiente capovolgere il galleggiante
* The contact can be converted from N.C. to N.O. by rotating the float upside down

* Per versioni personalizzate (lunghezza, temperatura > 80°C, ecc.) contattare i nostri Uffici Commerciali
For customized version (length, temperature > 80°C, etc.) please contact our Customer Service

Per un corretto impiego vedere le note generali del catalogo sensori Euroswitch edizione 10/2010.
For a correct use please refer to "General Notes" in the Euroswitch sensors catalogue, edition 10/2010.

MOD. P39

Sensore di livello elettromagnetico Electromagnetic level sensor



• Impiego	Oli minerali - Carburanti - Acqua
• Fissaggio	1" Gas in Alluminio Anodizzato
• Stelo	Ottone
• Galleggianti	Nylon espanso
• Seeger	Bronzo fosforoso
• O-Ring	NBR
• Tipo contatto	Reed N.A./N.C. (SPDT)
• Max pot. commut.	40 W
• Max corrente commut.	1 A
• Max tensione commut.	50 Vac
• Grado di protezione	IP65
• Tipo di azionamento	1B
• Situazione di polluzione	normale
• Peso specif. liquido	> 0,75
• Tem. di funzionamento	-15°C / +80°C

• Use	Mineral oils - Fuels - Water
• Fixing	Aluminum Anodized 1" Gas
• Stem	Brass
• Floats	Foamed nylon
• Seeger	Phosphorous bronze
• O-Ring	NBR
• Type of contact	Reed N.O./N.C. (SPDT)
• Max switch. capacity	40 W
• Max switch. current	1 A
• Max switch. voltage	50 Vac
• Protection degree	IP65
• Action type	1B
• Pollution situation	normal
• Fluid specific weight	> 0,75
• Working temperature	-15°C / +80°C

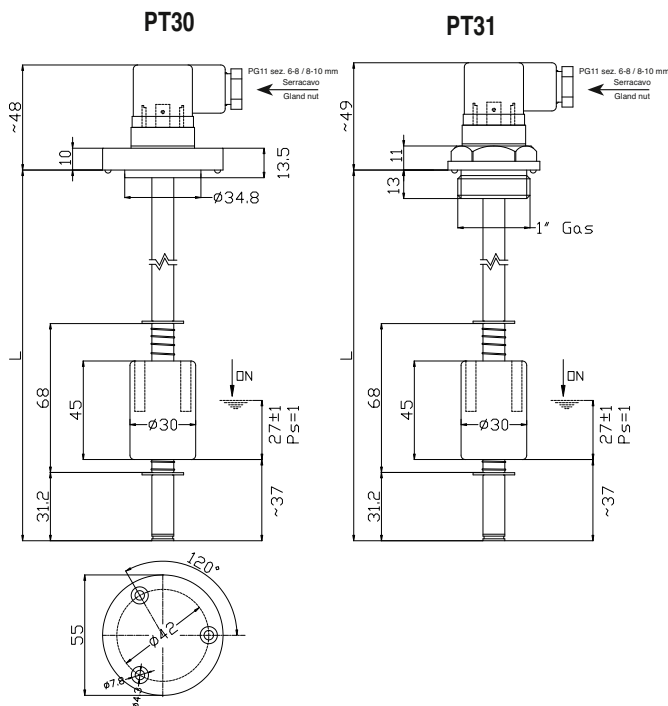
Per passare da N.C. a N.A. è sufficiente capovolgere il galleggiante
The contact can be converted from N.C. to N.O. by rotating the float upside down

* Per versioni personalizzate (lunghezza, fissaggio, temperatura > 80°C, ecc.) contattare Euroswitch
For customized version (length, fixing, temperature > 80°C, etc.) please contact Euroswitch

Per un corretto impiego vedere le note generali del catalogo sensori Euroswitch edizione 10/2010.
For a correct use please refer to "General Notes" in the Euroswitch sensors catalogue, edition 10/2010.

MOD. PT

Sensore di livello elettromagnetico con termostato bimetallico Electromagnetic level sensor with bimetallic thermostat



• Impiego	Oli minerali - Carburanti - Acqua
• Fissaggio	PT30 Flangia in Al 3 fori PT31 Filettatura in Al 1" gas
• Stelo	Ottone
• Galleggiante	Nylon espanso
• Seeger	Bronzo fosforoso
• O-Ring	NBR
• Connessione elettrica	Connettore DIN 43650
• Tipo contatto	Reed N.A./N.C.
• Max pot. commut.	80 W
• Max corrente commut.	1 A
• Max tensione commut.	250 Vac
• Grado di protezione	IP65 IP67
• Tipo di azionamento	1B
• Situazione di inquinazione	normale
• Peso specif. liquido	> 0,75
• Temp. di funzionamento	-15°C / +80°C
• Temperature di intervento	
termostato	40-50-60-70-80°C N.A./N.C.
• Lunghezze standard	150-200-250-300-400-500 mm

• Use	Mineral oils - Fuels - Water
• Fixing	PT30 3 holes Aluminum flange PT31 1" gas Aluminum thread
• Stem	Brass
• Float	Foamed nylon
• Seeger	Phosphorous bronze
• O-Ring	NBR
• Electrical connection	Connector DIN 43650
• Type of contact	Reed N.A./N.C.
• Max switch. capacity	80 W
• Max switch. current	1 A
• Max switch. voltage	250 Vac
• Protection degree	IP65 IP67
• Action type	1B
• Pollution situation	normal
• Fluid specific weight	> 0,75
• Working temperature	-15°C / +80°C
• Thermostat setting	
temperature	40-50-60-70-80°C N.O./N.C.
• Standard length	150-200-250-300-400-500 mm

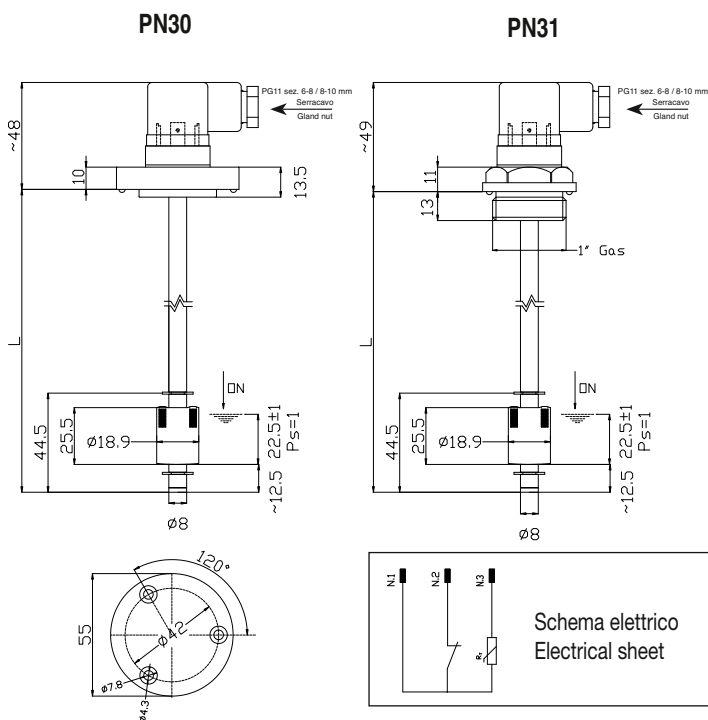
Per passare da N.C. a N.A. è sufficiente capovolgere il galleggiante
The contact can be converted from N.C. to N.O. by rotating the float upside down

Per versioni personalizzate (lunghezza, temperature, ecc.) contattare i nostri Uffici Commerciali
For customized version (length, temperatures, etc.) please contact our Customer Service

Per un corretto impiego vedere le note generali del catalogo sensori Euroswitch edizione 10/2010.
For a correct use please refer to "General Notes" in the Euroswitch sensors catalogue, edition 10/2010.

MOD. PN30

Sensore di livello elettromagnetico con NTC Electromagnetic level sensor with NTC



• Impiego	Oli minerali - Carburanti - Acqua
• Fissaggio	PN 30 Flangia in Al 3 fori PN 31 Filettatura 1" gas Al
• Stelo	Alluminio anticorodal
• Galleggiante	Nylon espanso
• Seeger	Bronzo fosforoso
• Connessione elettrica	Connettore DIN 43650
• Tipo contatto	Reed
-	Max pot. commut. 20 W
-	Max corrente commut. 1 A
-	Max tensione commut. < 50 Vac
• Grado di protezione	IP65 IP67
• Tipo di azionamento	1B
• Situazione di inquinazione	normale
• Peso specif. liquido	> 0,75
• Temp. di funzionamento	-15°C / +100°C
• Sensore NTC	a richiesta

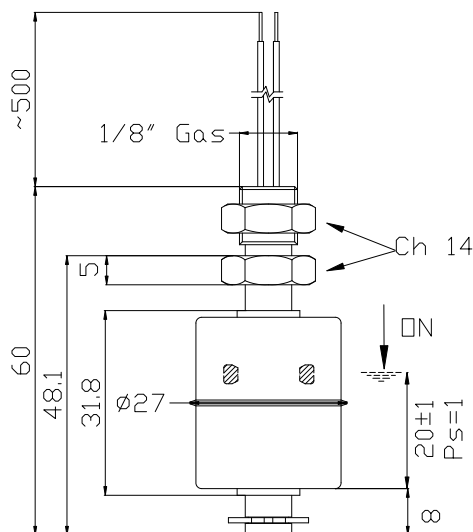
• Use	Mineral oils - Fuels - Water
• Connection	PN 30 3 holes Aluminum flange PN 31 1" gas Aluminum thread
• Stem	Alluminum anticorodal
• Float	Foamed nylon
• Seeger	Phosphorous bronze
• Electrical connection	Connector DIN 43650
• Type of contact	Reed
-	Max switch. capacity 20 W
-	Max switch. current 1 A
-	Max switch. voltage <50 Vac
• Protection degree	IP65 IP67
• Action type	1B
• Pollution situation	normal
• Fluid specific weight	> 0,7
• Working temperature	-15°C / +100°C
• NTC Sensor	on request

Per versioni personalizzate (lunghezza, temp. > 100°C, tensione > 50 V, ecc.) contattare i nostri Uffici Commerciali
For customized version (length, temp. > 100°C, voltage > 50 V, etc.) please contact our Customer Service

Per un corretto impiego vedere le note generali del catalogo sensori Euroswitch edizione 10/2010.
For a correct use please refer to "General Notes" in the Euroswitch sensors catalogue, edition 10/2010.

MOD. IMP

Sensore di livello elettromagnetico Electromagnetic level sensor



A richiesta disponibile la versione certifi-



• Impiego	Acqua - Olio - Acidi - Carburanti (Fluidi alimentari a richiesta)
• Fissaggio	1/8" gas
• Stelo	Inox aisi 304
• Galleggiante	Inox aisi 316
• Dado	Inox aisi 304
• Seeger	Inox aisi 316
• Uscita cablaggio	500mm PVC
• Tipo contatto	Reed N.A./N.C. (SPDT)
• Max pot. commut.	40W (3W SPDT)
• Max corrente commut.	1A (0,25A SPDT)
• Max tensione commut.	250 Vac (50V SPDT)
• Tipo di azionamento	1B
• Situazione di inquinazione	normale
• Peso specif. liquido	> 0,8
• Temp. di funzionamento	-15°C / +100°C
• Peso	~ 35 gr

Version available on request

• Use	Water - Oil - Acids - Fuels - (Alimentary liquids on request)
• Fixing	1/8" gas
• Stem	Stainless steel aisi 304
• Float	Stainless steel aisi 316
• Nut	Stainless steel aisi 304
• Seeger	Stainless steel aisi 316
• Wiring output	500mm PVC
• Type of contact	Reed N.O./N.C. (SPDT)
• Max switch. capacity	40W (3W SPDT)
• Max switch. current	1A (0,25A SPDT)
• Max switch. voltage	250 Vac (50V SPDT)
• Action type	1B
• Pollution situation	normal
• Fluid specific weight	> 0,8
• Working temperature	-15°C / +100°C
• Weight	~ 35 gr

Codice - Part Number	
<p>1 ——— 2</p>	<p>MARRONE BROWN c ——— NC NERO/BLACK NO BLU</p>
IMP060 - 100	IMP060 - 500
Per passare da N.C. a N.A. è sufficiente capovolgere il galleggiante The contact can be converted from N.C. to N.O. by rotating the float upside down	Contatto SPDT SPDT Contact

Il collegamento a terra deve essere garantito dal sistema di montaggio - Grounding must be fasten by assembling system

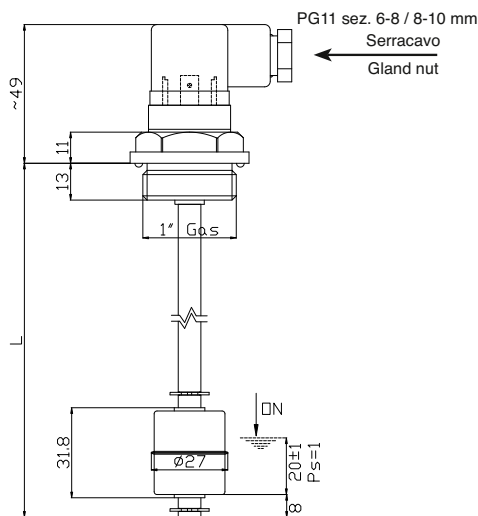
Per versioni personalizzate (tipo di cablaggio, temperatura > 100°C, ecc.) contattare i nostri Uffici Commerciali
For customized version (type of cable, temperature > 100°C, etc.) please contact our Customer Service

Nel caso di connessioni non isolate, devono essere prese le adeguate precauzioni per garantire la distanza minima di sicurezza tra i diversi morsetti.
When using non-insulated connections, the necessary precautions must be taken to ensure the minimum safety distance between the terminals

Per un corretto impiego vedere le note generali del catalogo sensori Euroswitch edizione 10/2010.
For a correct use please refer to "General Notes" in the Euroswitch sensors catalogue, edition 10/2010.

MOD. IMG

Sensore di livello elettromagnetico Electromagnetic level sensor



A richiesta disponibile la versione certifi-



Version available on request

• Impiego	Acqua - Olio - Acidi - Carburanti (Fluidi alimentari a richiesta)
• Fissaggio	1" gas AISI 304 (316 a richiesta)
• Stelo	Inox aisi 304 (316 a richiesta)
• Galleggiante	Inox aisi 316
• Seeger	Inox aisi 316
• O-Ring	NBR
• Connessione elettrica	Connettore DIN 43650
• Tipo contatto	Reed N.A./N.C. (SPDT)
• Max pot. commut.	40 W (3W SPDT)
• Max corrente commut.	1A (0,25A SPDT)
• Max tensione commut.	< 250 Vac (50V SPDT)
• Grado di protezione	IP65 IP67
• Tipo di azionamento	1B
• Situazione di inquinazione	normale
• Peso specif. liquido	> 0,8
• Temp. di funzionamento	-15°C / +100°C
• Peso	~ 220 gr (L=100 mm)

• Use	Water - Oil - Acids - Fuels (Alimentary liquids on request)
• Fixing	1" gas AISI 304 (316 on request)
• Stem	Stainless steel aisi 304 (316 on request)
• Float	Stainless steel aisi 316
• Seeger	Stainless steel aisi 316
• O-Ring	NBR
• Electrical connection	Connector DIN 43650
• Type of contact	Reed N.O./N.C. (SPDT)
• Max switch. capacity	40 W (3W SPDT)
• Max switch. current	1A (0,25A SPDT)
• Max switch. voltage	< 250 Vac (50V SPDT)
• Protection degree	IP65 IP67
• Action type	1B
• Pollution situation	normal
• Fluid specific weight	> 0,8
• Working temperature	-15°C / +100°C
• Weight	~ 220 gr (L=100 mm)

Lunghezza - Length (L=mm)	Codice - Part Number	
	1 — 2	3C — 2 NO 1 NO
100	IMG100 - 100	IMG100 - 500
150	IMG150 - 100	IMG150 - 500
200	IMG200 - 100	IMG200 - 500
250	IMG250 - 100	IMG250 - 500
300	IMG300 - 100	IMG300 - 500
400	IMG400 - 100	IMG400 - 500
500	IMG500 - 100	IMG500 - 500

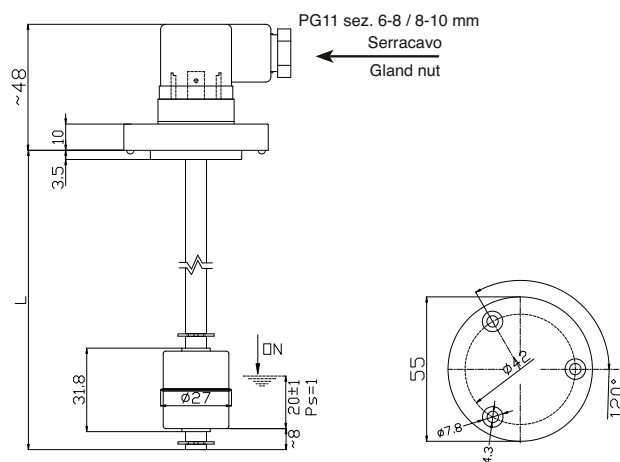
* Per passare da N.C. a N.A. è sufficiente capovolgere il galleggiante
* The contact can be converted from N.C. to N.O. by rotating the float upside down

Per versioni personalizzate (lunghezze diverse, temperatura > 100°C, ecc.) contattare Euroswitch
For customized version (different length, temperature > 100°C, etc.) please contact Euroswitch

Per un corretto impiego vedere le note generali del catalogo sensori Euroswitch edizione 10/2010.
For a correct use please refer to "General Notes" in the Euroswitch sensors catalogue, edition 10/2010.

MOD. IMF

Sensore di livello elettromagnetico Electromagnetic level sensor



A richiesta disponibile la versione certifi-



Version available on request

• Impiego	Acqua - Olio - Acidi - Carburanti (Fluidi alimentari a richiesta)
• Fissaggio	Flangia 3 fori 304 (316 a richiesta)
• Stelo	Inox aisi 304 (316 a richiesta)
• Galleggiante	Inox aisi 316
• Seeger	Inox aisi 316
• O-Ring	NBR
• Connessione elettrica	Connettore DIN 43650
• Tipo contatto	Reed N.A./N.C. (SPDT)
• Max pot. commut.	40 W (3W SPDT)
• Max corrente commut.	1A (0,25A SPDT)
• Max tensione commut.	< 250 Vac (50V SPDT)
• Grado di protezione	IP65 IP67
• Tipo di azionamento	1B
• Situazione di inquinazione	normale
• Peso specif. liquido	> 0,8
• Temp. di funzionamento	-15°C / +100°C
• Peso	~ 220 gr (L=100 mm)

• Use	Water - Oil - Acids - Fuels (Alimentary liquids on request)
• Fixing	3 holes flange 304 (316 on request)
• Stem	Stainless steel aisi 304 (316 on request)
• Float	Stainless steel aisi 316
• Seeger	Stainless steel aisi 316
• O-Ring	NBR
• Electrical connection	Connector DIN 43650
• Type of contact	Reed N.O./N.C. (SPDT)
• Max switch. capacity	40 W (3W SPDT)
• Max switch. current	1A (0,25A SPDT)
• Max switch. voltage	< 250 Vac (50V SPDT)
• Protection degree	IP65 IP67
• Action type	1B
• Pollution situation	normal
• Fluid specific weight	> 0,8
• Working temperature	-15°C / +100°C
• Weight	~ 220 gr (L=100 mm)

Lunghezza - Length (L=mm)	Codice - Part Number	
	1 — 2	3C — 2 NC 1 NO
100	IMF100 - 100	IMF100 - 500
150	IMF150 - 100	IMF150 - 500
200	IMF200 - 100	IMF200 - 500
250	IMF250 - 100	IMF250 - 500
300	IMF300 - 100	IMF300 - 500
400	IMF400 - 100	IMF400 - 500
500	IMF500 - 100	IMF500 - 500

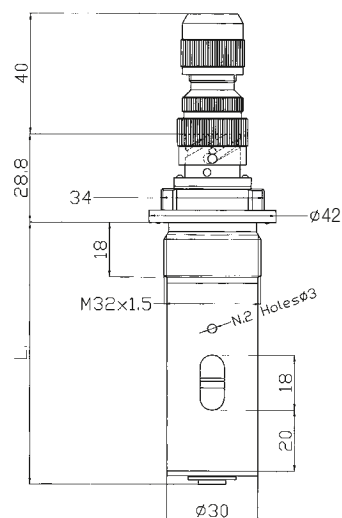
* Per passare da N.C. a N.A. è sufficiente capovolgere il galleggiante
* The contact can be converted from N.C. to N.O. by rotating the float upside down

Per versioni personalizzate (lunghezze diverse, temperatura > 100°C, ecc.) contattare Euroswitch
For customized version (different length, temperature > 100°C, etc.) please contact Euroswitch

Per un corretto impiego vedere le note generali del catalogo sensori Euroswitch edizione 10/2010.
For a correct use please refer to "General Notes" in the Euroswitch sensors catalogue, edition 10/2010.

MOD. AP0940

Sensore di livello elettromagnetico per impieghi gravosi *Electromagnetic level sensor for heavy-duty operations*



• Impiego	Oli
• Fissaggio	M32 x 1,5
• Stelo	Ottone nichelato
• Camera di calma	Alluminio anodizzato
• Galleggiante	NBR
• O-Ring	Viton
• Connessione elettrica	Connettore a baionetta
• Tipo contatto	Reed N.A./N.C.
• Max pot. commut.	20 W
• Max corrente commut.	1 A
• Max tensione commut.	200 Vdc
• Grado di protezione	IP 65
• Tipo di azionamento	1B
• Situazione di inquinazione	normale
• Peso specif. liquido	> 0,75
• Temperatura di funzionamento	-40°C / +125°C
• Peso	~ gr 240 (L=165mm)

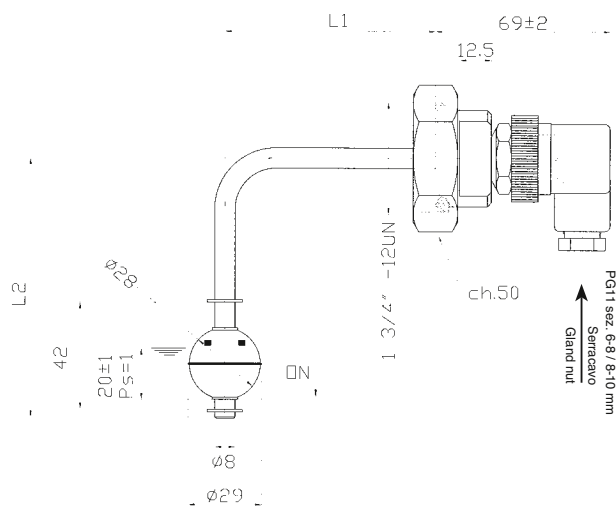
• Use	Oils
• Fixing	M32 x 1,5
• Stem	Brass nichel-plating
• Stabilized room	Aluminum Anodized
• Float	NBR
• O-Ring	Viton
• Electrical connection	Bayonet connector
• Type of contact	Reed N.O./N.C.
• Max switch. capacity	20 W
• Max switch. current	1A
• Max switch. voltage	200 Vdc
• Protection degree	IP 65
• Action type	1B
• Pollution situation	normal
• Fluid specific weight	> 0,75
• Working temperature	-40°C/+125°C
• Weight	~ gr 240 (L=165 mm)

Per versioni personalizzate (tipo di connessioni elettriche, lunghezza, ecc.) contattare Euroswitch
For customized version (type of electrical connections, length, etc.) please contact Euroswitch

Per un corretto impiego vedere le note generali del catalogo sensori Euroswitch edizione 10/2010.
For a correct use please refer to "General Notes" in the Euroswitch sensors catalogue, edition 10/2010.

MOD. AP1300

Sensore di livello elettromagnetico per impieghi gravosi *Electromagnetic level sensor for heavy-duty operations*



• Impiego	Fluidi refrigeranti - Oli
• Fissaggio	1 3/4" - 12 UN
• Stelo	Inox aisi 316
• Galleggiante	Inox aisi 316
• Seeger	Inox aisi 316
• Connessione elettrica	Connettore DIN 43650
• Tipo contatto	Reed N.A./N.C. (SPDT)
• Max pot. commut.	40 W (3W SPDT)
• Max corrente commut.	1A (0,25A SPDT)
• Max tensione commut.	250 Vac (50V SPDT)
• Grado di protezione	IP65 IP67
• Tipo di azionamento	1B
• Situazione di inquinazione	normale
• Peso specif. liquido	> 0,8
• Temperatura di funzionamento	+125°C
• Max pressione	30 bar

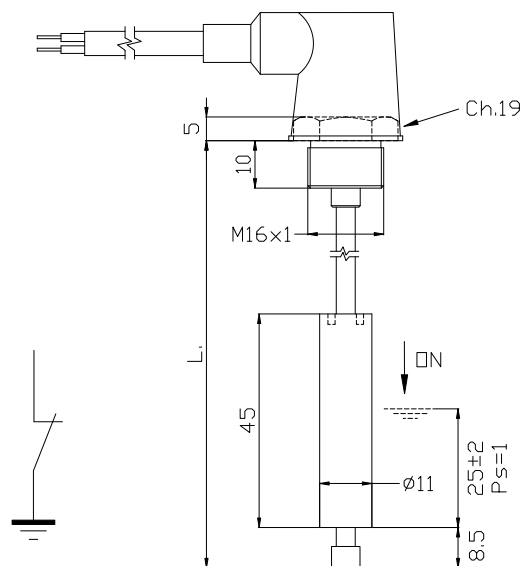
• Use	Refrigerating fluids - Oils
• Fixing	1 3/4" - 12 UN
• Stem	Stainless steel aisi 316
• Float	Stainless steel aisi 316
• Seeger	Stainless steel aisi 316
• Electrical connection	Connector DIN 43650
• Type of contact	Reed N.O./N.C. (SPDT)
• Max switch. capacity	40 W (3W SPDT)
• Max switch. current	1A (0,25A SPDT)
• Max switch. voltage	250 Vac (50V SPDT)
• Protection degree	IP65 IP67
• Action type	1B
• Pollution situation	normal
• Fluid specific weight	> 0,8
• Working temperature	+125°C
• Max pressure	30 bar

Per versioni personalizzate (lunghezze diverse, tipo di fissaggio, ecc.) contattare Euroswitch
For customized version (different length, fixing, etc.) please contact Euroswitch

Per un corretto impiego vedere le note generali del catalogo sensori Euroswitch edizione 10/2010.
For a correct use please refer to "General Notes" in the Euroswitch sensors catalogue, edition 10/2010.

MOD. SM1

Sensore riserva elettromagnetico *Electromagnetic reserve level sensor*



• Impiego	Oli minerali - Gasolio - Benzina
• Fissaggio	M 16x1
• Stelo	Ottone
• Galleggiante	Nylon espanso
• Connessione elettrica	A richiesta (cablaggio)
• Tipo contatto	Reed N.A./N.C.
• Max pot. commut.	10 W
• Max corrente commut.	0,5 Idc
• Max tensione commut.	< 24 V
• Tipo di azionamento	1B
• Situazione di inquinazione	normale
• Peso specif. liquido	> 0,70
• Temp. funzionamento	-15°C / +80°C

• Use	Mineral oils - Diesel fuel - Petrol
• Fixing	M 16x1
• Stem	Brass
• Float	Foamed nylon
• Electrical connection	On request (cable)
• Type of contact	Reed N.O./N.C.
• Max switch. capacity	10 W
• Max switch. current	0,5 Idc
• Max switch. voltage	< 24 V
• Action type	1B
• Pollution situation	normal
• Fluid specific weight	> 0,70
• Working temperature	-15°C / +80°C

Sensore per circuiti a bassissima tensione di sicurezza o accumulatori elettrici
Sensor for very low-voltage safety circuits or electric accumulators

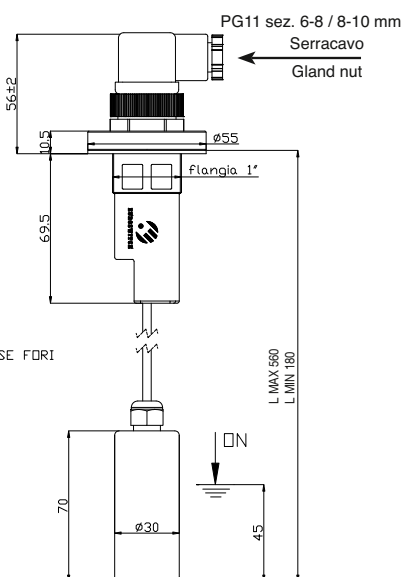
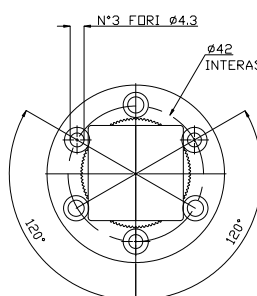
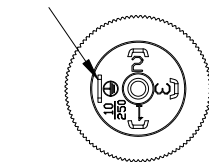
Per versioni personalizzate (lunghezza, cablaggio, ecc.) contattare i nostri servizi commerciali
For customized version (length, cable, etc.) please contact our customer service

Per un corretto impiego vedere le note generali del catalogo sensori Euroswitch edizione 10/2010.
For a correct use please refer to "General Notes" in the Euroswitch sensors catalogue, edition 10/2010.

MOD. IMM Sensore di livello elettromagnetico modulare Modular electromagnetic level sensor



SENSOR CLASS II
faston di terra non connesso
not connected grounding Faston



Sensore di livello modulare nel quale il punto di intervento è personalizzabile, da un minimo di circa 180mm sino ad un massimo di 560mm, semplicemente tagliando lo stelo alla lunghezza desiderata e fissandolo al galleggiante tramite l'apposito raccordo ad espansione. Il sensore integra inoltre, in un unico codice, le seguenti opzioni per il fissaggio; Flangia a 2, 3 oppure 6 fori, ed attacco filettato da 1". Può essere utilizzato anche in fluidi inquinati da particelle ferrose in quanto il magnete è nella parte superiore del sensore e quindi non entra in contatto con il fluido da controllare.

Modular level sensor with adjustable indication level from minimum 180mm up to 560mm. The intervention point can be adjusted just by cutting the rod off to the required length and securing it with the push in fitting system. Can be fixed using flange with 2,3 or 6 holes and also with thread 1". Can also be used in fluids with ferrous particles because the magnet is at the top of the sensor and does not come into contact with the liquid.

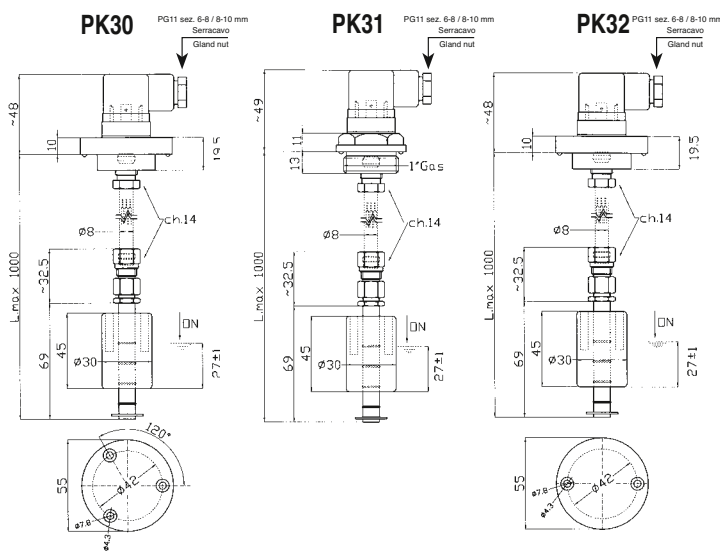
• Impiego	Oli minerali - Carburanti
• Fissaggio	Flangia in Nylon 2 - 3 - 6 fori Attacco filettato G 1"
• Stelo	Inox aisi 304
• Galleggiante	NBR
• Guarnizione	Viton
• Connessione elettrica	Connettore DIN 43650
• Tipo contatto	Reed SPST/SPDT
• Max pot. commut.	80 W (50W SPDT)
• Max corrente commut.	1 A
• Max tensione commut.	250 Vac (220 Vac SPDT)
• Grado di protezione	IP65 IP67
• Tipo di azionamento	1B
• Situazione di inquinazione	normale
• Peso specif. liquido	> 0,85 con L max
• Temp. di funzionamento	-15°C/+80°C
• Peso	~ gr 145

• Use	Mineral oils - Fuels
• Fixing	2 - 3 - 6 holes Nylon flange G 1" thread
• Stem	Inox aisi 304
• Float	NBR
• Gasket	Viton
• Electrical connection	Connector DIN 43650
• Type of contact	Reed SPST/SPDT
• Max switch. capacity	80 W (50W SPDT)
• Max switch. current	1 A
• Max switch. voltage	250 Vac (220 Vac SPDT)
• Protection degree	IP65 IP67
• Action type	1B
• Pollution situation	normal
• Fluid specific weight	> 0,85 with L max
• Working temperature	-15°C/+80°C
• Weight	~ gr 145

Lunghezza massima- Length max (L=mm)	Codice - Part Number	
		1 — 2
560	IMM500 - 100	IMM500 - 500
860	IMM860 - 100	IMM860 - 500

Per un corretto impiego vedere le note generali del catalogo sensori Euroswitch edizione 10/2010.
For a correct use please refer to "General Notes" in the Euroswitch sensors catalogue, edition 10/2010.

MOD. PK Sensore di livello elettromagnetico modulare componibile *Modular componible electromagnetic level sensor*



Il sensore PK è componibile unendo le due parti con tubo in ottone diametro 8 x 6 mm, tramite gli opportuni raccordi ad ogiva in dotazione.

Il tubo è a cura del cliente

PK level sensor can be built by the customer connecting the two parts of the sensor with a brass tube 8 x 6 mm diameter, using the olive fittings provided. The tube must be provided by the customer.

• Impiego	Oli minerali - Carburanti - Acqua
• Fissaggio	PK 30 Flangia in Al 3 fori PK 31 Filettatura 1" gas Al PK 32 Flangia in Al 2 fori
• Galleggiante	Nylon espanso
• Seeger	Bronzo fosforoso
• Connessione elettrica	Connettore DIN 43650
• Tipo contatto	Reed N.A./N.C. (SPDT)
• Max pot. commut.	80 W (50 W SPDT)
• Max corrente commut.	1 A (1 A SPDT)
• Max tensione commut.	250 Vac (220 Vac SPDT)
• Grado di protezione	IP65 IP67
• Tipo di azionamento	1B
• Situazione di inquinazione	normale
• Peso specif. liquido	> 0,75
• Temp. di funzionamento	-15°C / +80°C
• Peso	~ 220gr

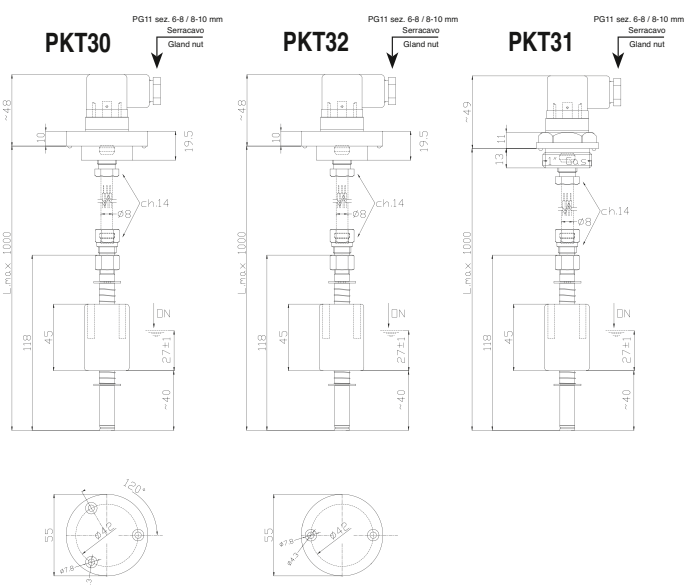
• Use	Mineral oils - Fuels - Water
• Fixing	PK 30 3 holes Al flange PK 31 1" gas Aluminum thread PK 32 2 holes Al flange
• Float	Foamed nylon
• Seeger	Phosphorous bronze
• Electrical connection	Connector DIN 43650
• Type of contact	Reed N.O./N.C. (SPDT)
• Max switch. capacity	80 W (50 W SPDT)
• Max switch. current	1 A (1 A SPDT)
• Max switch. voltage	250 Vac (220 Vac SPDT)
• Protection degree	IP65 IP67
• Action type	1B
• Pollution situation	normal
• Fluid specific weight	> 0,75
• Working temperature	-15°C / +80°C
• Weight	~ 220 gr

Flangia - Flange	Codice - Part Number	
	1 — 2	3 C — 2 NC MARRONE/BROWN ORANGE — 1 NO BIANCO/WHITE
3 fori - 3 holes	PK30082 - 100	PK30082 - 500
1" Gas	PK31082 - 100	PK31082 - 500
2 fori - 2 holes	PK32082 - 100	PK32082 - 500
* Per passare da N.C. a N.A. è sufficiente capovolgere il galleggiante * The contact can be converted from N.C. to N.O. by rotating the float upside down		Contatto SPDT SPDT Contact

Per versioni personalizzate (temperature, ecc.) contattare i nostri Uffici Commerciali
 For customized version (temperatures, etc.) please contact our Customer Service

Per un corretto impiego vedere le note generali del catalogo sensori Euroswitch edizione 10/2010.
 For a correct use please refer to "General Notes" in the Euroswitch sensors catalogue, edition 10/2010.

MOD. PKT Sensore di livello elettromagnetico modulare componibile Modular componible electromagnetic level sensor



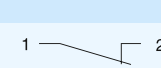
Il sensore PKT è componibile unendo le due parti con tubo in ottone diametro 8 x 6 mm, tramite gli opportuni raccordi ad ogiva in dotazione.

Il tubo è a cura del cliente

PKT level sensor can be built by the customer connecting the two parts of the sensor with a brass tube 8 x 6 mm diameter, using the olive fittings provided. The tube must be provided by the customer.

• Impiego	Oli minerali - Carburanti - Acqua
• Fissaggio	PKT 30 Flangia in Al 3 fori PKT 31 Filettatura 1" gas Al PKT 32 Flangia in Al 2 fori
• Galleggiante	Nylon espanso
• Seeger	Bronzo fosforoso
• Connessione elettrica	Connettore DIN 43650
• Tipo contatto	Reed N.A./N.C. (SPDT)
• Max pot. commut.	80 W (50 W SPDT)
• Max corrente commut.	1 A (1 A SPDT)
• Max tensione commut.	250 Vac (220 Vac SPDT)
• Grado di protezione	IP65 IP67
• Tipo di azionamento	1B
• Situazione di inquinazione	normale
• Peso specif. liquido	> 0,75
• Temp. di funzionamento	-15°C / +80°C
• Temperature di intervento	
termostato	40-50-60-70-80°C N.A./N.C.
• Peso	~ 220gr

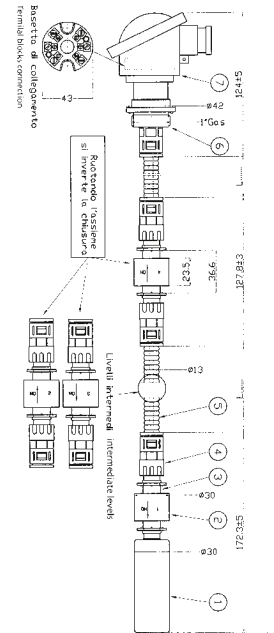
• Use	Mineral oils - Fuels - Water
• Fixing	PKT 30 3 holes Al flange PKT 31 1" gas Aluminum thread PKT 32 2 holes Al flange
• Float	Foamed nylon
• Seeger	Phosphorous bronze
• Electrical connection	Connector DIN 43650
• Type of contact	Reed N.O./N.C. (SPDT)
• Max switch. capacity	80 W (50 W SPDT)
• Max switch. current	1 A (1 A SPDT)
• Max switch. voltage	250 Vac (220 Vac SPDT)
• Protection degree	IP65 IP67
• Action type	1B
• Pollution situation	normal
• Fluid specific weight	> 0,75
• Working temperature	-15°C / +80°C
• Thermostat setting	
temperature	40-50-60-70-80°C N.O./N.C.
• Weight	~ 220 gr

Flangia - Flange	Codice - Part Number	
		
3 fori - 3 holes	PKT30082 - 100	PKT30082 - 500
1" Gas	PKT31082 - 100	PKT31082 - 500
2 fori - 2 holes	PKT32082 - 100	PKT32082 - 500
* Per passare da N.C. a N.A. è sufficiente capovolgere il galleggiante * The contact can be converted from N.C. to N.O. by rotating the float upside down		Contatto SPDT SPDT Contact

Per versioni personalizzate (temperature, ecc.) contattare i nostri Uffici Commerciali
For customized version (temperatures, etc.) please contact our Customer Service

Per un corretto impiego vedere le note generali del catalogo sensori Euroswitch edizione 10/2010.
For a correct use please refer to "General Notes" in the Euroswitch sensors catalogue, edition 10/2010.

MOD. IMK Sensore di livello elettromagnetico modulare componibile Modular componible electromagnetic level sensor



Questo sistema di nuovissima concezione, permette di realizzare in brevissimo tempo un sensore magnetico a più livelli (da 1 a 5) semplicemente collegando in successione, tramite un tubo flessibile, dei moduli dotati di raccordi ad attacco rapido. Tutta l'operazione viene eseguita manualmente con il solo taglio del tubo flessibile alle lunghezze desiderate. La flessibilità del sistema permette inoltre di immagazzinare in uno spazio ridotto sensori lunghi anche vari metri.

This brand -new system can be used to make up a multi level (1-5) magnetic sensor very quickly merely by connecting the modules in succession with a push-in fitting using a hose pipe. The entire operation can be done by hand to the desired length. With this extremely flexible tube system long sensors can be stored in a reduced space.

• Impiego	Oli minerali - Carburanti
• Stelo	Nylon
• Fissaggio	Flangia in Al 1" gas
• Tubo flessibile	Nylon
• Galleggiante	NBR
• Grado di protezione	IP65
• Tipo di azionamento	1B
• Situazione di inquinazione	Normale
• Peso specifico min liquido	> 0,6
• Seeger	Nylon
• Raccordi	Nylon
• Connessione elettrica	Basetta DINB con custodia Al 1/2" DINB
• Tipo di contatto	Reed N.C.
• Max pot. commut.	12 W/VA
• Max corrente commut.	1A
• Max tensione commut.	< 50
• Temperatura di funz.	-10/+80°C

• Use	Mineral oils - Fuel
• Stem	Nylon
• Fixing	1" gas Al flange
• Flexible tube	Nylon
• Float	NBR
• Protection degree	IP65
• Action type	1B
• Pollution situation	Normal
• Fluid specific weight	> 0,6
• Seeger	Nylon
• Connection	Nylon
• Electrical connect	Terminal blocks DINB with enclosures Al 1/2" DINB
• Type of contact	N.C.
• Max switch. capacity	12 W/VA
• Max switch. current	1A
• Max switch. voltage	< 50
• Working temperature	-10/+80°C

Codice - Part Number

n° di interventi n° of switches	1 — 2
1	IMK021 - 101
2	IMK021 - 102
3	IMK021 - 103
4	IMK021 - 104
5	IMK021 - 105

* Per passare da N.C. a N.A. è sufficiente capovolgere il galleggiante ad eccezione del livello minimo
* The contact can be converted from N.C. to N.O. by rotating the float upside down excluding minimum level

Contattare Euroswitch per maggiori informazioni sulle versioni disponibili
Please contact Euroswitch for further information on the versions available.

Per un corretto impiego vedere le note generali del catalogo sensori Euroswitch edizione 10 / 2010.
For a correct use please refer to "General Notes" in the Euroswitch sensors catalogue, edition 10 / 2010.