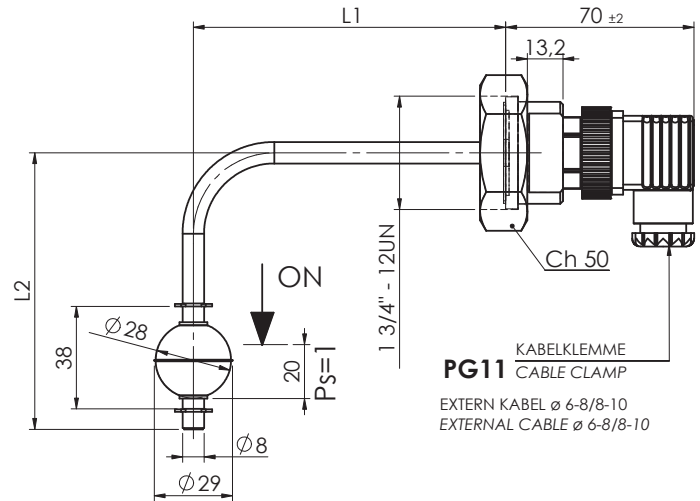


# AP1300

## ELEKTROMAGNETISCHER FÜLLSTANDSENSOR FÜR SCHWERE EINSATZBEDINGUNGEN ELECTROMAGNETIC LEVEL SENSOR FOR HEAVY-DUTY OPERATIONS

**HT** Auf Anfrage Hochtemperaturversion erhältlich  
High Temperature version available on request



CODE - PART NUMBER	L2	L1
AP1300 - 001	102	83
AP1300 - 003	200	83
AP1300 - 004	102	125

Für kundenspezifische Versionen (unterschiedliche Längen, Befestigung, usw.) setzen Sie sich bitte mit Euroswitch in Verbindung.  
For customized version (different length, fixing, etc.) please contact Euroswitch.

<b>Anwendung</b>	Kühlmittel - Öle
<b>Befestigung</b>	1 3/4" - 12 UN
<b>Schaft</b>	Edelstahl AISI 316
<b>Schwimmer</b>	Edelstahl AISI 316
<b>Seeger</b>	Edelstahl AISI 316
<b>Kontaktart</b>	Reed N.O./N.C. (SPDT)
<b>Max Schaltleistung</b>	40 W (3W SPDT)
<b>Max Schaltstrom</b>	1A (0,25A SPDT)
<b>Max Schaltspannung</b>	250 Vac (50V SPDT)
<b>Schutzklasse</b>	IP65
mit Verbinder nach UNI EN 175301-803 (DIN43650)	
<b>Spezif. Gewicht d. Flüssigkeit</b>	> 0,8
<b>Betriebstemperatur</b>	+125°C (HT -20°C / +200°C)
<b>Max Druck</b>	30 bar
<b>Längen</b>	L1 L2 (auf Anfrage)

<b>Use</b>	Refrigerating fluids - Oils
<b>Fixing</b>	1 3/4" - 12 UN
<b>Stem</b>	Stainless steel aisi 316
<b>Float</b>	Stainless steel aisi 316
<b>Seeger</b>	Stainless steel aisi 316
<b>Type of contact</b>	Reed N.O./N.C. (SPDT)
<b>Max switch. capacity</b>	40 W - (3W SPDT)
<b>Max switch. current</b>	1A - (0,25A SPDT)
<b>Max switch. voltage</b>	250 Vac - (50V SPDT)
<b>Protection degree</b>	IP65
with connector according to UNI EN 175301-803 (DIN43650)	
<b>Fluid specific weight</b>	> 0,8
<b>Working temperature</b>	+125°C (HT -20°C / +200°C)
<b>Max pressure</b>	30 bar
<b>Lengths</b>	L1 L2 (on request)

Für einen ordnungsgemäße Verwendung siehe die allgemeinen Hinweise im Euroswitch Katalog Füllstandsensoren 20-03-0, Seiten 10-16. For a correct use please refer to "General Notes" in the Level sensors Euroswitch catalogue 20-03-0, p. 10-16. Das Unternehmen behält sich vor, ohne vorherige Ankündigung technische Änderungen an den Produkten vorzunehmen oder die Produktion einzustellen. The Company reserves the right to modify the technical features of the products or halt production at any time without notice.