



	Code Part number	
Flansch Flange	1 2	ORANGE 3 C 2 NC BRAUN/BROWN 1 NO WEISS/WHITE
3 Löcher - 3 holes	PK30082 - 100	PK30082 - 500
1" Gas	PK31082 - 100	PK31082 - 500
2 Löcher - 2 holes	PK32082 - 100	PK32082 - 500
Um von N.C. auf N.O. überzugehen, muss lediglich der Schwimmer umgedreht werden. The contact can be converted from N.C. to N.O. by rotating the float upside down.		SPDT Kontakt SPDT Contact

Der PK Sensor wird zusammengesetzt, indem die zwei Teile mithilfe der mitgelieferten Schneidringverschraubungen mit einem Messingrohr mit Durchmesser 8 x 6 mm verbunden werden. Das Rohr wird vom Kunden bereitgestellt. Die Erdung muss vom Montagesystem gewährleistet sein.
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. Grounding must be fasten by assembling system.

Für kundenspezifische Versionen (Temperatur > 100°C, usw.) setzen Sie sich bitte mit Euroswitch in Verbindung.
For customized version (temperature > 100°C, etc.) please contact our Customer Service.

Anwendung Use	Mineralöle - Kraftstoffe - Wasser Mineral oils - Fuels - Water
Befestigung Fixing	PK 30 3-Loch-Flansch aus Aluminium 3 holes Aluminum flange
	PK 31 Gewinde 1" Gas aus Aluminium 1" gas Aluminum thread
	PK 32 2-Loch-Flansch aus Aluminium 2 holes Aluminum flange
Schwimmer Float	Schaum-Nylon (für Drücke > 1 einen Schwimmer aus NBR verwenden) Foamed nylon (for pressure > 1 bar use NBR float)
Seeger	Phosphor-Bronze Phosphorous bronze
Kontaktart Type of contact	Reed N.A./N.C. (SPDT) Reed N.O./N.C. (SPDT)

Max Schaltleistung Max switch. capacity	80 W - (50 W SPDT)
Max Schaltstrom Max switch. current	1 A - (1 A SPDT)
Max Schaltspannung Max switch. voltage	250 Vac - (220 Vac SPDT)
Schutzklasse Protection degree	IP65 mit Verbinder nach UNI EN 175301-803 (DIN43650) IP65 with connector according to UNI EN 175301-803 (DIN43650)
Spezif. Gewicht d. Flüssigkeit Specific fluid weight	> 0,75
Betriebstemperatur Working temperature	-20°C / +100°C
Gewicht Weight	~ 220 gr