



Code Part number	
	ORANGE ODER SCHWARZ ORANGE OR BLACK NC WEISS O DER BLAU WHITE OR BLUE NO BRAUN / BROWN
IMK221 - 100	
Um von N.C. auf N.O. überzugehen, muss lediglich der Schwimmer umgedreht werden <i>The contact can be converted from N.C. to N.O. by rotating the float upside down</i>	SPDT Kontakt SPDT Contact
Die Erdung muss vom Montagesystem gewährleistet sein <i>Grounding must be fasten by assembling system</i>	

Mit diesem System ist der Einsatzpunkt bis zu einer Höhe von 4 m veränderbar, indem das Wellrohr einfach in das Verbindungsstück geschoben und dann mit einer Rohrklemme gesichert wird. Ein Gegengewicht gewährleistet die vertikale Position des Schwimmermoduls im Tankinnern. Der Einsatz eignet sich für statische Anwendungen (ohne Bewegung).

This system is used to change the tripping point up to a height of 4 m, by just sliding the corrugated pipe inside the fitting and lock it in position using the pipe clamp. A counterweight inside the tank holds the floating unit in the vertical position. Recommended for use in static, not dynamic, applications.

Bei nicht isolierten Anschlüssen müssen die nötigen Vorkehrungen getroffen werden, um die mindesten Sicherheitsabstände zwischen den verschiedenen Klemmen zu gewährleisten. Für kundenspezifische Versionen (Längen, Temperatur > 100°C, usw.) setzen Sie sich bitte mit Euroswitch in Verbindung.

When using non-insulated connections, the necessary precautions must be taken to ensure the minimum safety distance between the terminals For customized version (material, type of cable, temperature > 100°C, voltage > 50V, etc.) please contact our Customer Service

Anwendung Use	Mineralöle - Gasöl - Benzin <i>Mineral Oils - Diesel fuel - Petrol</i>
Schaft Stem	Nylon
Befestigung Fixing	G 1" ottone <i>G 1" brass</i>
Schlauch Corrugated flexible tube	L=4mt PVC
Schwimmer Float	NBR
Spezif. Gewicht d. Flüssigkeit Specific fluid weight	> 0,7
Mutter Nut	Nylon
Elektrische Verbindung Electrical connection	2 x 0,2 mm2

Kontaktart Type of contact	Reed N.A./N.C. (SPDT) <i>Reed N.O./ N.C. (SPDT)</i>
Gegengewicht Counterweight	Messing <i>Brass</i>
O-Ring	NBR
Max Schaltleistung Max switch. capacity	40 W - (3 W SPDT)
Max Schaltstrom Max switch. current	1 A - (0,25 A SPDT)
Max Schaltspannung Max switch. voltage	50 V
Betriebstemperatur Working temperature	-10°C / +100°C