TEKAWE
Tribo- und Industrietechnik GmbH

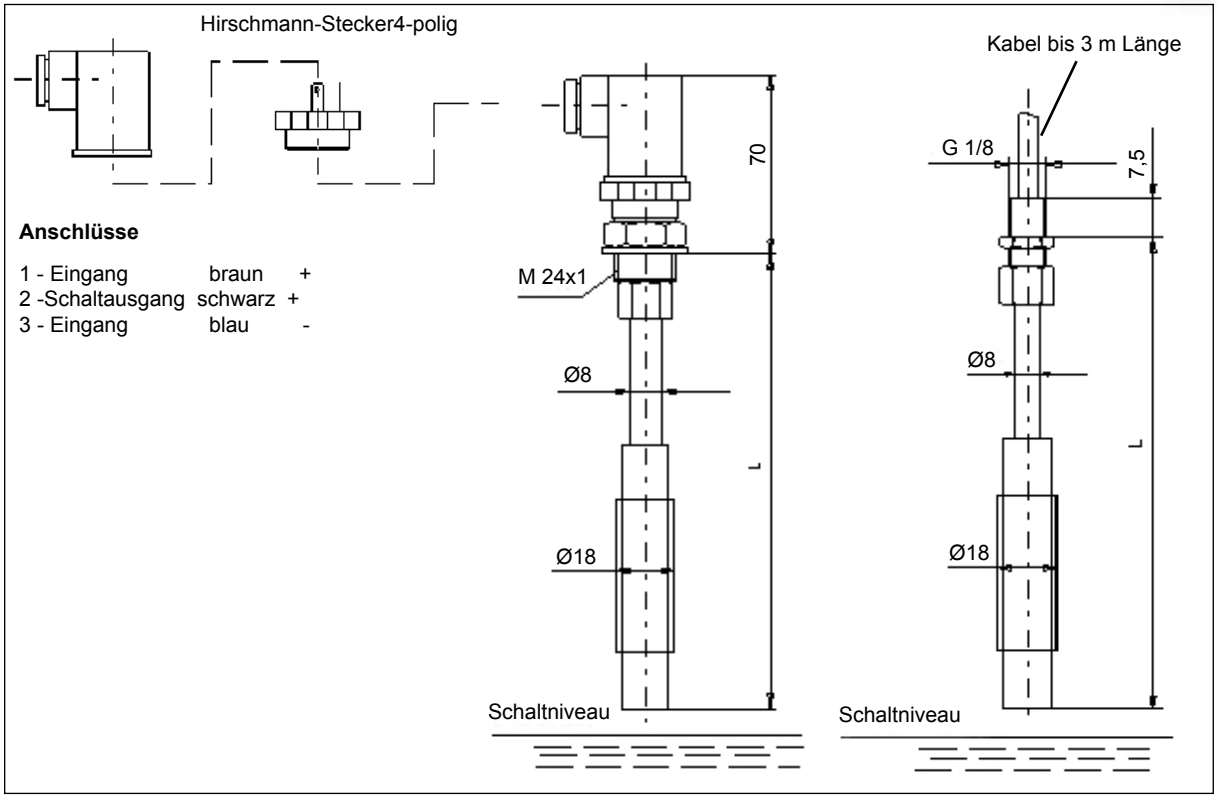
Elektrische Überwachungsgeräte
SFSO - für Öl und Fließfett
kapazitiver Sensor

41-8520-1

Zur präzisen Kontrolle des Füllstandes, besonders bei hochviskosen Ölen und Fließfetten, werden kapazitive Sensoren eingesetzt. Diese arbeiten ohne bewegliche Schwimmerkapsel.

Technische Daten

Betriebsdruck	max. 10 bar
Kontakt	Öffner bei fallendem Niveau
Betriebsspannung	10 bis 60 V DC
Schaltstrom	max. 200 mA
Werkstoff	PVC
Einbaulage	senkrecht
Betriebs-Temperaturbereich	-10°C bis +60°C



Kapazitive Sensoren nur mit Gerätestecker 3-polig und Massekontakt lieferbar und für Einschraubgewinde 24x1 im Behälter oder Behälter-Deckel.

Bezeichnung	L	mit Hirschmann-stecker	Artikel-Nr.
Niveauschalter Typ SFSO kapazitiver Sensor	115 mm		**2.15 91.1 *)**
		x	**2.15 94.1**
	120 mm		**auf Anfrage *)**
		x	**2.15 90.1**
	132 mm		**2.15 88.1 *)**
		x	**auf Anfrage**
	140 mm		**auf Anfrage *)**
		x	**2.15 95.1**

Ausgabedatum: 09.03.11