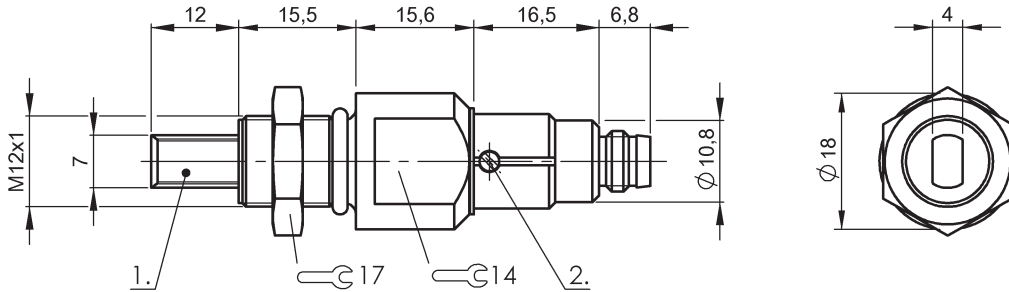


Kapazitiver Sensor  
**07308**



1) aktive Fläche 2) Poti drehbar 270°

- Füllstandsensoren
- PNP/NPN
- Schaltausgang programmierbar
- nichtbündig
- Steckverbinder, M08x1-S49

- medienabhängig justierbar



IND. CONT. EQ. 81U2  
for use in the secondary of  
a class 2 source of supply

**Allgemeine Merkmale**

Zulassungen / Konformität

Grundnorm  
Schutzart nach IEC 60529  
Funktionsanzeige  
verpolungssicher  
Betriebsspannungsanzeige  
Lieferumfang  
Baureihe  
Kurzschlusschutz

CE  
cULus  
IEC 60947-5-2  
IP64/akt. Fläche: IP68 - 10bar  
ja  
nein  
ja  
1 Mutter und 1 O-Ring 10x2  
Füllstandsensoren  
ja

Leerlaufstrom max. I<sub>o</sub>  
Restwertigkeit max. (% von U<sub>e</sub>)  
Schaltausgang  
Schaltfrequenz f max. (bei U<sub>e</sub>)  
Schaltfunktion  
Sensitivität  
Spannungsfall statisch max.

20.0 mA  
10 %  
PNP/NPN  
5 Hz  
Schaltausgang programmierbar  
medienabhängig justierbar  
3.0 V

**Mechanische Merkmale**

Anzugsdrehmoment  
Gewinde (A)  
Mechanische Einbaubedingung  
Steckerart  
Umgebungstemperatur T<sub>a</sub> max.  
Umgebungstemperatur T<sub>a</sub> min.  
Werkstoff aktive Fläche  
Werkstoff Deckel  
Werkstoff Gehäuse

4 Nm  
M12x1  
nichtbündig  
M08x1-S49  
70 °C  
-10 °C  
PSU  
PSU  
PSU

**Elektrische Merkmale**

Anschlussart  
Bem.-Isolationsspannung U<sub>i</sub>  
Bemessungsbetriebsstrom I<sub>e</sub>  
Betriebsspannung U<sub>B</sub> max. DC [V]  
Betriebsspannung U<sub>B</sub> min. DC [V]  
Elektrische Ausführung

Steckverbinder  
75 V DC  
50 mA  
35.0 V  
10.0 V  
DC, Gleichspannung

