



Kapazitive Füllstandssonde - KFS

Serie: ^{PER}LEVEL

2 Grenzwertschaltpunkte

- Für Anschluss an kapazitive Auswerter:
KFA-5-...-Y50 mit Steckverbindung Art.-Nr. 66101242
KFA-5-...-Y70 mit Steckverbindung Art.-Nr. 66101204
- Gehäusematerial: GFK, 16 mm Ø
- Anschlusskopf und Prozessanschluss aus Aluminium
- Prozessanschluss 1"
- Sondenlänge maximal 2000 mm

Zulassungen:



Technische Daten

Aktive Zonen [mm]	10...25, bezogen auf Sondenspitze + 1 x typenspezifisch X2
Typ	KFS-5-2-"L"-15/X2-AL-1"
Zul. Umgebungstemperatur	-25...+100 °C
Zul. Umgebungstemperatur (für aktive Zone)	-25...+150 °C
Schutzart IEC 60529 (Gehäuse)	IP 67
Schutzart IEC 60529 (Verschraubung* Kabelanschluss)	IP 54
Norm	EN 60947-5-2
Anschluss an Auswertegerät KFA-5-...	SMB-Buchsen im Anschlusskopf
Gehäusematerial	AL
Aktive Zone	GFK
Druck	6 bar

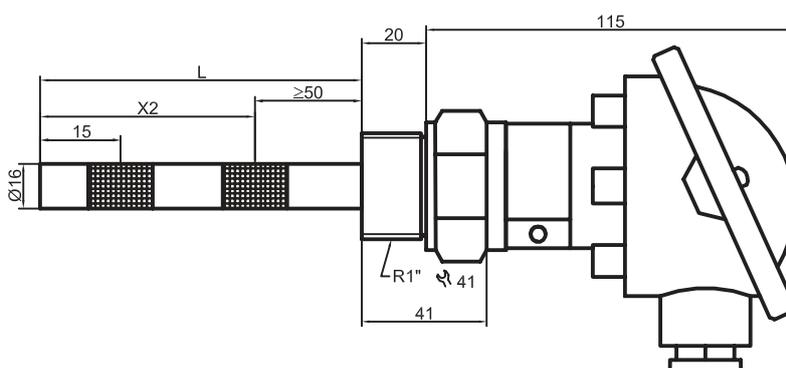
Anschlusskabel (mit Y55/Y75 oder Y75/Y75 SMB-Stecker) sind nicht im Lieferumfang.
Bestellinformationen: siehe Seite 66.

* Durch entsprechende Maßnahmen bei der Montage (Silikongemisch einspritzen) kann die Schutzart erhöht werden.

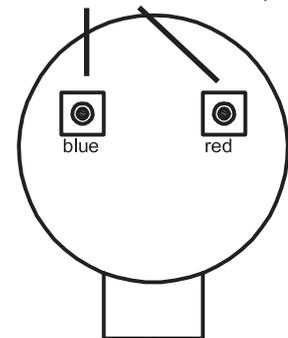
Andere Gehäusematerialien für die aktive Zone (Sonde), wie PVDF, PE und PEEK auf Anfrage.

Die Gesamtlänge „L“ sowie die Position des 2. Schaltpunktes „X2“ bei Bestellung bitte angeben.

Irrtümer und Änderungen ohne vorherige Ankündigung vorbehalten. (10/2008)



Anschlussbuchsen mit Anschlusskopf



Made in Germany