

Bezeichnung
Product name

Kabelfuehler Silikon

Bestellnummer
Order number

010.1XXXX

Übersicht
Overview



Kabeltemperaturfühler sind zur Temperaturerfassung von gasförmigen und flüssigen Medien im HLK Bereich. Der Hülsenfühler kann mit oder ohne Tauchhülse zur Erfassung von Temperaturen verwendet werden. Die Standard Anschlussleitung ist auf 2m und einen Durchmesser von 6mm festgelegt. Die Längen 0,2m / 0,5m / 3m und 10m sind verfügbar.

Technische Daten
Technical Data

Intrastat Nummer:	8537.10.91.90
Ursprungsland	EU/AT
Maße in mm	0,2m Länge: 200x6x6 / 0,5m Länge: 500x6x6 / 2m Länge: 2000x6x6 / 3m Länge: 3000x6x6 / 10m Länge: 10000x6x6
Gewicht (in kg)	2m Länge: 0,068 / 10m Länge: 0,333
Meßbereich Silikon	-50...+200°C
Temperaturbereich	bei NTC Tmax = 150°C und Tmax LM235Z = 125°C
Meßstrom	ca. 1 mA
Isolationswiderstand	bei 20°C und 500V DC, typ. 100 MOhm
Anschlußleitung	Standard 2m Silikonleitung (Enden frei)
Schaltungsart	-Leiteranschluß
Fühlerwerkstoff	VA Edelstahl 1.4571
Fühlernennlänge	6 x 50mm
Schutzart	IP65
Lagertemperatur	-30...+50°C
Betriebstemperatur	-50...+200°C

Kabelfühler Duplex 10m Kabellänge, PT1000 mit 2 separaten Messelementen, Silikonkabel	
Bestellnummer:	010.17140

Kabelfühler Simplex 0,2m Kabellänge, PT1000, Silikonkabel	
Bestellnummer:	010.17813

Kabelfühler Simplex 0,5m Kabellänge, PT1000, Silikonkabel	
Bestellnummer:	010.18251

Kabelfühler Simplex 2m Länge, PT1000, Silikonkabel	
Bestellnummer:	010.18126

Kabelfühler Simplex 3m Kabellänge, PT1000, Silikonkabel	
Bestellnummer:	010.18127

Kabelfühler Simplex 10m Kabellänge, PT1000, Silikonkabel	
Bestellnummer:	010.18125

