



Beschreibung

bestimmungsgemäßer Gebrauch

Temperaturfühler mit Überwurfmutter am Konus dichtend einzubauen

Technische Daten

Prozessanschluß	G1/8"
Ansprechdynamik	T05=3sec/ T09=8sec *1
Mindesteintauchtiefe	27mm
Werkstoffe (prozessberührend PB)	316L *2
Schutzart	IP55 gemäß DIN EN 60529
Isolationsfestigkeit	500V
Anschlusskabel Mantel/Ader	PFA/ PFA , 250°C, 4xAWG26, CuNi
Schlüsselweite	SW13
Kabelfarbe	weiß

Umgebungsbedingungen

Betriebstemperatur	-30°C...180°C
Taupunktfestigkeit	nein

Sonstiges

Beschriftung/ Markierung	mittels Beschriftung am Kabel "Auftragsnummer+KW/JJ"
--------------------------	------------------------------------------------------

Typenschlüsselkonfiguration

Pos.:	Technische Merkmale	Schlüssel	Ausprägung
1	Sensorelement-Typ	A0	Pt100, Toleranzklasse A nach DIN EN 60751
		A1	Pt100, Toleranzklasse AA nach DIN EN 60751
2	Kabellänge KL	B0	2000mm-50+100 ^{*3}
		B1	5000mm -100+200 ^{*3}
3	Fühleranschluss	C0	Aderendhülsen blau 0,25mm ²

Bestehende Konfigurationen

Typ	Bestellschlüssel	Artikelnummer	Alte Bestellnummer
-----	------------------	---------------	--------------------

Bemerkungen

*1 gemessen in Wasser 70°C, 0,04m/sec

*2 Produktberührend PB

*3 Abisolierlänge ADE AL=40mm ±10

Technische Änderungen oder Fehlerverbesserungen behalten wir uns jederzeit ohne Ankündigung vor!

Änderungsstand

Version	Gültig ab	Kommentar
<u>1.0</u>	17.02.2015 12:18:29	Typenblatt angelegt