



Technische Daten

Messbereich	-100°C ... +600°C
Ansprechdynamik	T05=12sec/ T09=34sec *1
Werkstoffe (prozessberührend PB)	1.4571 /AISI 316Ti
Ø Schutzrohr Außen-DM	6 mm
Schutzart	IP67 gemäß DIN EN 60529
Schutzklasse	III
Zugbelastung (Kabel zu Hülse)	max 10N
Anschlusskabel Mantel/Ader	PFA/ PFA , 250°C, 4xAWG26, CuNi
Isolationsfestigkeit	500V
Kabelfarbe	weiß

Umgebungsbedingungen

Einsatzbereich	flüssige und gasförmige Medien
Taupunktfestigkeit	nein
Lagertemperatur	-40°C...+85°C
Prozessdruck	drucklos

Sonstiges

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

Typenschlüsselkonfiguration

Pos.:	Technische Merkmale	Schlüssel	Ausprägung
1	Hülsenlänge HL	A0	100mm
		A1	150mm
		A2	200mm
		A3	250mm
2	Sensorelement-Typ	B0	Pt100, Toleranzklasse B nach DIN EN 60751
		B1	Pt100, Toleranzklasse A nach DIN EN 60751
3	Kabellänge KL	C0	1000mm-50+100 *2
		C1	2000mm-50+100 *2
		C2	5000mm -100+200 *2
4	Fühleranschluss	D0	Aderendhülsen türkis 0,34mm ²

Bestehende Konfigurationen

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

Bemerkungen

*1 gemessen in Wasser 70°C, 0,04m/sec

*2 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>	17.06.2016 16:15:59	Typenblatt angelegt