



Technische Daten

Ø Schutzrohr Außen-DM	4mm
Werkstoffe (prozessberührend PB)	V2A/V4A
Anschlusskabel Mantel/Ader	PFA/ PFA , 250°C, 4xAWG28, CuNi
Schutzart	IP68 gemäß DIN EN 60529
Schutzklasse	III
Zugbelastung (Kabel zu Hülse)	max 10N
Isolationsfestigkeit	500V
Kabelfarbe	weiß

Umgebungsbedingungen

Einsatzbereich	flüssige und gasförmige Medien
Einsatz im Wasserdampf	Einsatz im Sattendampf bis 150°C
Lagertemperatur	+5°C...+70°C

Sonstiges

Beschriftung/ Markierung	mittels Gravur auf Hülse, "Auftragsnummer+KW/JJ"
--------------------------	--

Typenschlüsselkonfiguration

Pos.:	Technische Merkmale	Schlüssel	Ausprägung
1	Hülsenlänge HL	A0	50mm
		A1	100mm
2	Sensorelement-Typ	B0	Pt100, Toleranzklasse B nach DIN EN 60751
		B1	Pt100, Toleranzklasse A nach DIN EN 60751
		B2	Pt100, Toleranzklasse AA nach DIN EN 60751
		B3	Pt1000, Toleranzklasse B nach DIN EN 60751
		B4	Pt1000, Toleranzklasse A nach DIN EN 60751
		B5	Pt1000, Toleranzklasse AA nach DIN EN 60751
3	Kabellänge KL	C0	1000mm-50+100 *1
		C1	2000mm-50+100 *1
		C2	5000mm -100+200 *1
		C3	10000mm -200+400 *1
4	Fühleranschluss	D0	Aderendhülsen orange 0,5mm ²
		D1	Aderendhülsen türkis 0,34mm ²
		D2	Aderenden verzinkt
5	Knickschutzfeder	E0	nein
		E1	Knickschutzfeder L=55mm, Material 1.4310

Bestehende Konfigurationen

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

Bemerkungen

*1 Abisolierlänge ADE AL=40mm +10-10

Änderungsstand

Version	Gültig ab	Kommentar
1.0	24.03.2014 14:02:35	Typenblatt angelegt