



**Technische Daten**

Messbereich	-40°C...+180°C
Ø Schutzrohr Außen-DM	6mm
Werkstoffe (prozessberührend PB)	V2A/V4A
Anschlusskabel Mantel/Ader	Silikon/Silikon 180°C, 2x0,34mm <sup>2</sup> , CuSn
Schutzart	IP67 gemäß DIN EN 60529
Schutzklasse	III
Zugbelastung (Kabel zu Hülse)	max 20N
Isolationsfestigkeit	500V
Kabelfarbe	schwarz/anthrazit

**Umgebungsbedingungen**

Einsatzbereich	flüssige und gasförmige Medien
Lagertemperatur	-30°C...70°C
Taupunktfestigkeit	nein

**Sonstiges**

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

**Typenschlüsselkonfiguration**

Pos.:	Technische Merkmale	Schlüssel	Ausprägung
1	Hülsenlänge HL	A0	35mm
		A1	45mm
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	1500mm-50+100 *1
		C2	2000mm-50+100 *1
		C3	2500mm-50+100 *1
4	Fühleranschluss	D0	Aderendhülsen orange 0,5mm <sup>2</sup>
		D1	Aderendhülsen grau 0,75mm <sup>2</sup>
		D2	Aderenden verzinkt

**Bestehende Konfigurationen**

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

**Bemerkungen**

\*1 Abisolierlänge ADE AL=40mm +10-10

**Änderungsstand**

Version	Gültig ab	Kommentar
1.0	02.09.2014 07:02:08	Typenblatt angelegt