



**TECHNISCHE DATEN**

Messbereich	-40°C...150°C
Ansprechdynamik	T05=9sec/ T09=23sec
Werkstoffe (prozessberührend PB)	PTFE/PFA
Ø Schutzrohr Außen-DM	4mm
Schutzart	IP69K, IP68 gemäß DIN EN 60529
Schutzklasse	III
Zugbelastung (Kabel zu Hülse)	max 10N
Anschlusskabel Mantel/Ader	PFA/ PFA , 250°C, 4xAWG26, CuAg
Isolationsfestigkeit	750V DC Prüfspannung
Kabelfarbe	weiß

**UMGEBUNGSBEDINGUNGEN**

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

**SONSTIGES**

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

**TYPENSCHLÜSSELKONFIGURATION**

Pos.:	Technische Merkmale	Schlüssel	Ausprägung
1	Hülsenlänge HL	A0	40mm
		A1	100mm
2	Sensorelement-Typ	B0	Pt100, Toleranzklasse B nach DIN EN 60751
		B1	Pt100, Toleranzklasse A nach DIN EN 60751
		B2	Pt1000, Toleranzklasse B nach DIN EN 60751
		B3	Pt1000, Toleranzklasse A nach DIN EN 60751
3	Kabellänge KL	C0	2000mm-50+100 *1
		C1	5000mm -100+200 *1
4	Fühleranschluss	D0	Aderenhülsen 0,14mm <sup>2</sup>

**BESTEHENDE KONFIGURATIONEN**

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

**BEMERKUNGEN**

\*1 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>	10.07.2017 15:58:13	Typenblatt angelegt