



Technische Daten

Prozessanschluß	M5
Werkstoffe (prozessberührend PB)	316L *1
Ansprechdynamik	T05=5sec/ T09=15sec *2
Schutzart	IP67 gemäß DIN EN 60529
Anschlusskabel Mantel/Ader	Silikon/PTFE 4xAWG26/7
Schlüsselweite	SW8
Isolationsfestigkeit	500V
Kabelfarbe	grau

Umgebungsbedingungen

Betriebstemperatur	-30°C...180°C
Taupunktfestigkeit	nein
Einbauhinweise	Zum Einbau in eine geeignete Einbausituation

Sonstiges

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

Typenschlüsselkonfiguration

Pos.:	Technische Merkmale	Schlüssel	Ausprägung
1	Sensorelement-Typ	A0	Pt100, Toleranzklasse B nach DIN EN 60751
		A1	Pt100, Toleranzklasse A nach DIN EN 60751
		A2	Pt100, Toleranzklasse AA nach DIN EN 60751
		A3	Pt1000, Toleranzklasse B nach DIN EN 60751
		A4	Pt1000, Toleranzklasse A nach DIN EN 60751
		A5	Pt1000, Toleranzklasse AA nach DIN EN 60751
2	Kabellänge KL	B0	1000mm-50+100 *3
		B1	2000mm-50+100 *3
		B2	5000mm -100+200 *3
3	Fühleranschluss	C0	Aderendhülsen blau 0,25mm ²
		C1	Aderendhülsen türkis 0,34mm ²
		C2	Aderenden verzinkt

Bestehende Konfigurationen

Typ	Bestellschlüssel	Artikelnummer	Alte Bestellnummer
TD3-M5	<u>TD3-M5-A6B0C0D0E0F1</u>	800-204	

Bemerkungen

Korrektur Darstellung 2/4-Leiter

*1 Produktberührend PB

*2 gemessen in Wasser 70°C, 0,04m/sec

*3 Abisolierlänge ADE AL=40mm ±10

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

Änderungsstand

Version	Gültig ab	Kommentar
<u>0.2</u>	19.02.2016 07:57:42	
<u>1.0</u>	09.01.2015 11:56:04	Typenblatt angelegt