



**Technische Daten**

Messbereich	0°C...+90°C
Ø Schutzrohr Außen-DM	3 mm
Durchmesser Griffstück	5mm
Werkstoffe (prozessberührend PB)	1.4404/1.4571 (316L/316Ti)
Anschlusskabel Mantel/Ader	PFA/ PFA , 250°C, 4xAWG26, CuNi
Schutzart	IP63 gemäß DIN EN 60529
Schutzklasse	III
Isolationsfestigkeit	500V
Kabelfarbe	weiß

**Umgebungsbedingungen**

Lagertemperatur	+5°C...+70°C
Taupunktfestigkeit	nein
Einbauhinweise	Zum Einbau in eine geeignete Einbausituation

**Sonstiges**

Beschriftung/ Markierung	mittels Gravur auf Gehäuseteilen,z.B. "Auftragsnummer"
--------------------------	--

**Typenschlüsselkonfiguration**

Pos.:	Technische Merkmale	Schlüssel	Ausprägung
1	Hülsenlänge HL	A0	100mm
		A1	250mm
		A2	300mm ±1,5
		A3	320mm ±1,5
2	Länge Griffstück LG	B0	100mm ±1,5
		B1	110mm ±1,5
		B2	150mm±1,5
3	Sensorelement-Typ	C0	Pt100, Toleranzklasse B nach DIN EN 60751
		C1	Pt100, Toleranzklasse A nach DIN EN 60751
		C2	Pt100, Toleranzklasse AA nach DIN EN 60751
		C3	Pt1000, Toleranzklasse B nach DIN EN 60751
		C4	Pt1000, Toleranzklasse A nach DIN EN 60751
		C5	Pt1000, Toleranzklasse AA nach DIN EN 60751
4	Kabellänge KL	D0	500mm-10+40 *1
		D1	1000mm-50+100 *1
		D2	1500mm-50+100 *1
		D3	2000mm-50+100 *1
		D4	2500mm-50+100 *1

Pos.:	Technische Merkmale	Schlüssel	Ausprägung
5	Fühleranschluss	E0	Aderendhülsen türkis 0,34mm <sup>2</sup>
		E1	Aderendhülsen orange 0,5mm <sup>2</sup>
		E2	Aderenden verzinkt
		E3	LEMO FFE.1S.305.CLAL 52Z 2+3 / 5+4 / Pin 1 NC

**Bestehende Konfigurationen**

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

**Bemerkungen**

\*1 Abisolierlänge ADE AL=40mm +10-10

**Änderungsstand**

Version	Gültig ab	Kommentar
<u>1.0</u>	19.08.2014 10:25:31	Typenblatt angelegt