



Technische Daten:

Eingang:	Pt 100, DIN EN 60751 2-Leiterschaltung
Messstrom Pt 100:	≤ 0,5 mA
Ausgang:	4 ... 20 mA, Stromschleife verpolungsfest
Schleifenspannung:	7,5 - 30 V DC
Fühlerbruch:	> 22 mA ... < 28 mA
Fühlerkurzschluss:	≤ 3,6 mA
Bürde (R _b) in Ohm	R _b = (U _b - 7,5 V) : 0,022 A
Messbereich:	0 ... 100 °C

Kennzahl Temperaturfühler
 Tauchrohr-Nennlänge [cm]
 Klemmgehäuse LC
 Tauchrohr-Werkstoff: PVDF
 Gewindenippel aus PVDF
 Klemmgehäuse aus PVDF
 Gewindenippel G1/2
 TF 29 - ... / LC - L - L3 / L / 9

Einsatztemperatur bis max. 100 °C



Maße ohne Toleranz
DIN-ISO 2768 m

Maßstab

Messbereich 0 ... 120 °C

ALLE RECHTE VORBEHALTEN. NICHTGENEHMIGTE WEITERVERWENDUNG, INSBESONDERE NACHAHMUNG ODER SONSTIGER MISSBRAUCH DES GEISTIGEN EIGENTUMS WIRD ZIVIL- UND STRAFRECHTLICH VERFOLGT.

	Datum	Name
Bearb.	30.11.12	Wn
Gepr.	30.11.12	Do

Temperaturfühler TF

Verteiler: PFV

Datei C:\Tresor\WG 39\WG 39_LC\AK12-11285 für LC

mitgeltende Unterlagen:
K90/12101-40 (TF)

AK12/11285

Bl.1

01A	04.09.14	Geiw	Do
Index	Datum	Name	Gepr.