

Typ: **DA25-NA31/Mxxx**

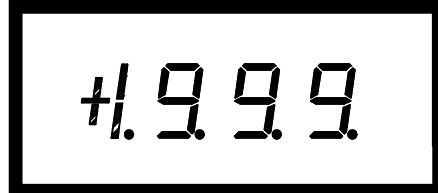


PT100 TEMPERATUR

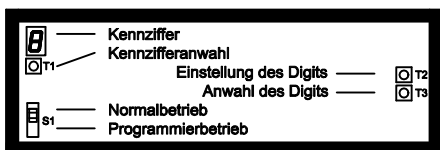
DA25-NA31/Mxxx
Einbaugehäuse 144 x 48 mm



DA25-NA31/Mxxx -4
Einbaugehäuse 144 x 72 mm



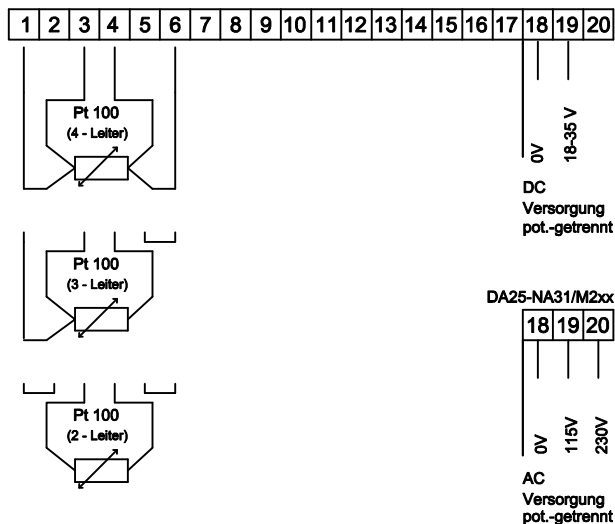
Bedienelemente hinter der Filterscheibe



Programmierung

Kennziffer	Display	Beschreibung
0	---_1	PT100 0-199,9 °C
	---_2	PT100 0-800 °C
	□ C	PT100 °Celsius
	□ F	PT100 °Fahrenheit
1	---_	Nullabgleich für PT100 2-/3-Leiter
	-.1_	Nullabgleich vornehmen
2	-.0_	Nullabgleich löschen
	---_	Nullabgleich durch Betätigen von T3

Steckbare Schraubklemmenleiste



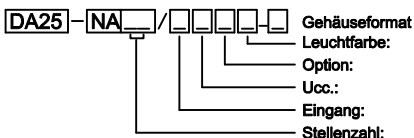
Technische Daten

Versorgungsspannung:	DA25-NA31/M1xx 18-35 V DC
	DA25-NA31/M2xx 115/230V AC
Leistung:	max. 5 VA
Meßbereiche:	PT100 -100,0 bis +199,9 °C
	PT100 -200 bis +800 °C
	PT100 -100,0 bis +199,9 °F
	PT100 -200 bis +1472 °F
Meßrate:	ca. 1 Messung/sec.
Meßprinzip:	Dual-Slope-Integration
Meßfehler:	+/- 0,01% vom Meßwert +/- 1 Digit
Auflösung:	+/- 1 K (PT100 200°C: +/- 1 0,1 K)
Ziffernhöhe:	25 mm

Display-Meldungen

EEP	EEProm wird programmiert
----	Überlauf (Aufleuchten mittlere Segmentreihe)
-	Leitungsbruchanzeige (Meßwertunterschreitung)

Schalttafelauausschnitt:	DA25-NA31/Mxxx	138(+1,0) x 45(+0,6) mm
	DA25-NA31/Mxxx - 4	138(+1,0) x 68(+0,7) mm
Einbautiefe:	115 mm	
Frontrahmenhöhe:	8,5 mm	



Ohne Angaben	= 144x 48 mm	4 = 144 x 72 mm
R = Rot	G = Grün	
siehe Datenblatt am Kapitelende		
1 = 24 V DC	2 = 115/230 V AC	
M = PT100 Temperatur		
31 = 3-1/2-stellig		

GS Gebhardt & Schäfer Industrie-Elektronik GmbH

Moltkestraße 44a, D-42799 Leichlingen
 Postfach 15 52, D-42786 Leichlingen
 Tel. +49 (0) 21 75 / 89 91 30
 Fax +49 (0) 21 75 / 89 91 39
 Internet: <http://www.GS-GmbH.de>
 E-Mail: info@GS-GmbH.de

Deutsche Bank 24
 Konto-Nr. 851 085 100
 BLZ 375 700 24
 Kreissparkasse Köln
 Konto-Nr. 031 200 61 45
 BLZ 370 502 99

Foreign Payments:
 Deutsche Bank 24
 Account-No. 851 085 1
 Bank Code 375 700 24
 IBAN DE 81375700240008510851
 S.W.I.F.T. DEUTDEDK 375

Geschäftsführer:
 Karlheinz Schäfer
 Guido Gebhardt
 USt.-Nr. DE 123713297
 Amtsgericht Köln
 HRB 48860