

Typ: DA13-NA31/Mxxx

PT100 TEMPERATUR

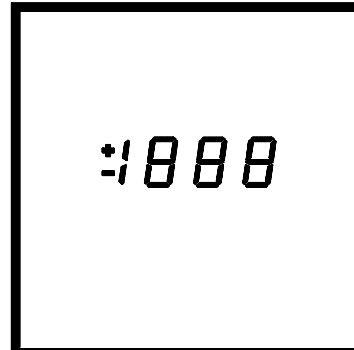
DA13-NA31/Mxxx
Einbaugehäuse 96 x 24mm



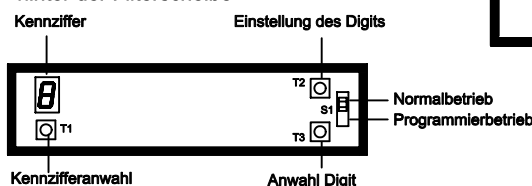
DA13-NA31/Mxxx - 4
Einbaugehäuse 96 x 48mm



DA13-NA31/Mxxx - 9
Einbaugehäuse 96 x 96mm



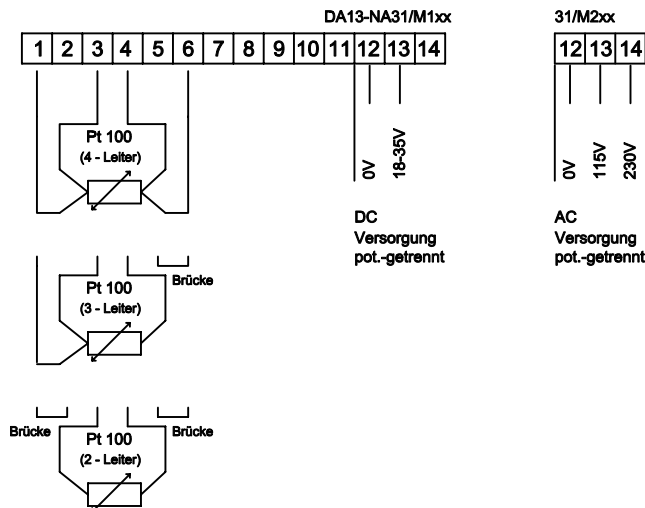
Bedienelemente hinter der Filterscheibe



Programmierung

Kennziffer	Display	Beschreibung
0	---1	PT100 0 .. 199,9 °C / -32 .. 392 °F
	---2	PT100 0 .. 800 °C / -32 .. 1472 °F
	□ C	PT100 °Celsius
	□ F	PT100 °Fahrenheit
1	---	Nullabgleich für PT100 2/3-Leiter
	1.---	Nullabgleich vornehmen
	0.---	Nullabgleich löschen
2	---	Nullabgleich durch Betätigen von T3

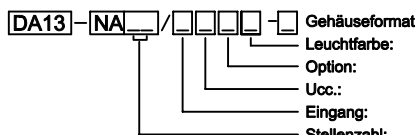
Steckbare Schraubklemmenleiste



Technische Daten

Versorgungsspannung:	DA13-NA31/M1xx	18-35V DC
	DA13-NA31/M2xx	115/230V AC
Leistung:	max. 3 VA	
Meßbereiche:	PT100	-100,0 bis 199,9 °C
		-200 bis 800 °C
		-148 bis 392 °F
		-328 bis 1472 °F
Meßrate:	ca. 1 Messung/sec.	
Meßprinzip:	Dual-Slope-Integration	
Meßfehler:	+/- 0,01% vom Meßwert +/- 1 Digit/Segment	
Auflösung:	+/- 1 K (PT100 200 °C : +/- 0,1K)	

Überlauf:	Aufleuchten der mittleren Segmente
Zifferhöhe:	14 mm
Einbautiefe:	110 mm
Ausschnitt:	DA13-NA31/Mxxx : 92(+0,8) x 22,2(+0,6) mm
	DA13-NA31/Mxxx-4 : 92(+0,8) x 45(+0,6) mm
	DA13-NA31/Mxxx-9 : 92(+0,8) x 92(+0,8) mm
Frontrahmenhöhe:	7,5 mm
Bedienelemente hinter abnehmbarer Filterscheibe	



Ohne Angaben	= 96 x 24 mm	4 = 96 x 48 mm	9 = 96 x 96 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. DEUTDEK 375

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