Typ: DA10-NAxx/Dxxx

SPANNUNG mV

DA10-NA40/DxxR

Einbaugehäuse 48 x 24 mm

DA10-NA40/DxxR-7

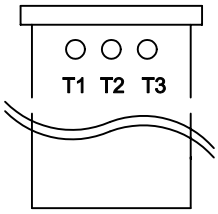
Einbaugehäuse 72 x 24 mm

DA10-NA40/DxxR-4

Einbaugehäuse 48 x 48 mm

Gehäuse-Oberseite

Front



Programmierung

Durch Betätigen von T3 wechselt das Gerät in den Programmierbetrieb und zum nächsten Menüpunkt

Menüpunkt	Display		Beschreibung
Pr	Pr	___0	0 = Kalibrierung EXTERN
0	P 0		Eingabe Anzeige-Anfangswert Anwahl Digit mit T2 Einstellung Digit mit T1
1	P 1	P-L	Übernahme min. Eingangssignal mit T2 (EXT. anliegend) Kalibrierung INTERN: Eingabe min. internes Signal Anwahl Digit mit T2 Einstellung Digit mit T1
2	P 2		Eingabe Anzeige-Endwert Anwahl Digit mit T2 Einstellung Digit mit T1
3	P 3	P-H	Übernahme max. Eingangssignal mit T2 (EXT. anliegend) Kalibrierung INTERN: Eingabe max. internes Signal Anwahl Digit mit T2 Einstellung Digit mit T1
4	P 4	- - 99 - L - -	Mittelwertbildung aus wahlweise 1 - 99 Messungen Leitungsbruchanzeige bei Meßwertunterschreitung von 25% - = nein L = ja
5	P 5	2/5/10	Rundung der letzten Stelle in 2er, 5er, 10er Schritten
6	P 6	___0	Helligkeitsregulierung (0 ... 9) 0 = Hell 9 = Dunkel
		Bei Geräten mit Funktionseingang (Option)	
		__1_	0 = Funktionseingang aus 1 = Display dunkel 4 = Display Anzeige ON 2 = Segmenttest 5 = Display Anzeige OFF 3 = Display hold 6 = Display Anzeige HELP

Display-Meldungen

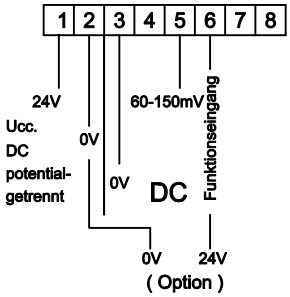
EEP	EEprom wird programmiert
----	Überlauf (Aufleuchten mittlere Segmentreihe)
-||-	Leitungsbruchanzeige (Meßwertunterschreitung)

Auflösung	DA10-NA30/Dxxx:	-199...999
	DA10-NA31/Dxxx:	-1999 ...+1999
	DA10-NA40/Dxxx:	-1999...9999

Stellenzahl

Artikel	Display
DA10-NA30/Dxxx	888
DA10-NA31/Dxxx	±/888
DA10-NA40/Dxxx	8888

Steckbare Schraubklemmenleiste



Eingang	Ri
5	47 kOhm

Technische Daten:

Speisespannung:	18 - 35 VDC
Display:	Ziffernhöhe 10,0 mm
	LED rot oder grün
Leistung:	max. 1 VA
Meßbereich Spannung:	-150mV ... +150mV DC
Meßprinzip:	Dual-Slope-Integration
Meßrate:	ca. 5 Messungen/sek.
Meßfehler:	+/- 0,1% vom Meßwert, +/- 1 Digit
Überlauf:	Aufleuchten der mittleren Segmente
Temperaturbereich:	-20 °C....+65 °C
Bedienelemente	an Gehäuse-Oberseite
Einbautiefe (ohne Klemme):	86 mm (79 mm)
Schalttafelausschnitt DA10-NAxx/Dxxx:	45(+0,6) x 22,2(+0,3) mm
Schalttafelausschnitt DA10-NAxx/Dxxx-4:	45(+0,6) x 45(+0,6) mm
Schalttafelausschnitt DA10-NAxx/Dxxx-7:	68(+0,7) x 22,2(+0,3) mm
Frontrahmenhöhe	5,25 mm

DA10 – NA__/_____-_

Gehäuseformat:	ohne Angabe = 48 x 24mm	4 = 48 x 48mm	7 = 72 x 24mm
Leuchtfarbe:	R = Rot	G = Grün	
Option:	0 = keine	F = Funktionseingang	
Ucc.:	1 = 24VDC		
Meßeingang:	D = DC 60/150 mV		
Stellenzahl:	30 = 3 -stellig	31 = 3-1/2 -stellig	40 = 4 -stellig

DA10 – NA__/____

GS Gebhardt & Schäfer Industrie-Elektronik GmbH

Porschestrasse 11
D-51381 Leverkusen
Tel. +49 (0) 21 71 / 73 72 2 -0
Fax +49 (0) 21 71 / 73 72 2 -39
Internet: http://www.GS-GmbH.de
E-Mail: info@GS-GmbH.de

Kölner Bank eG
IBAN: DE62 3716 0087 0940 9250 10
BIC: GENODED1CGN
Kreissparkasse Köln
IBAN: DE65 3705 0299 0312 0061 45
BIC: COKSDE33

Deutsche Bank AG
IBAN: DE30 3757 0024 0851 0851 00
BIC: DEUTDEDB375
Foreign Payments:
Account-No. 851 085 1
S.W.I.F.T. DEUTDEDB 375

Geschäftsführer:
Karlheinz Schäfer
Guido Gebhardt
USt.-Nr. DE 123713297
Amtsgericht Köln, HRB 48860
D-U-N-S®: 340802073