

Typ: DA08-NAxx/Dxxx

SPANNUNG mV

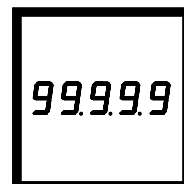
DA08-NA50/Dxxx
Einbaugehäuse 48 x 24 mm



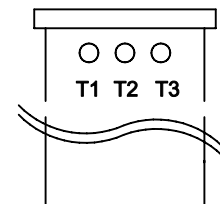
DA08-NA50/Dxxx-7
Einbaugehäuse 72 x 24 mm



DA08-NA50/Dxxx-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. anlegend) 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. anlegend) 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
Bei Geräten mit Funktionseingang (Option)		
6	P 6 --- 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

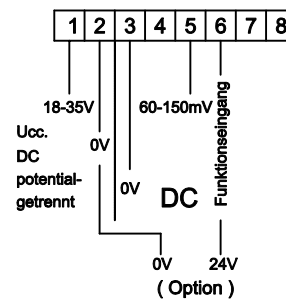
EEP	EEProm wird programmiert
----	Überlauf (Aufleuchten mittlere Segmentreihe)

Auflösung	DA08-NA30/Dxxx:	-199...999
	DA08-NA31/Dxxx:	-1999...+1999
	DA08-NA40/Dxxx:	-1999...9999
	DA08-NA41/Dxxx:	-19999...+19999
	DA08-NA50/Dxxx:	-19999...30000

Stellenzahl

Artikel	Display
DA08-NA30/Dxxx	▣▣▣
DA08-NA31/Dxxx	± ▣▣▣
DA08-NA40/Dxxx	▣▣▣▣
DA08-NA41/Dxxx	± ▣▣▣▣
DA08-NA50/Dxxx	▣▣▣▣▣

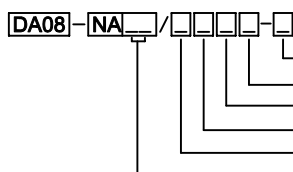
Steckbare
Schraubklemmenleiste



Eingang	Ri
5	47 kOhm

Technische Daten:

Speisespannung:	18 - 35 VDC
Display:	Zifferhöhe 7,62 mm LED rot oder grün
Leistung:	max. 1 VA
Meßbereich Spannung:	-150mV ... +150mV DC
Meßprinzip:	Dual-Slope-Integration
Meßrate:	ca. 5 Messungen/sek.
Meßfehler:	+/- 0,01% 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)
Schalttafelabschnitt DA08-NAxx/Dxxx:	45(+0,6) x 22,2(+0,3) mm
Schalttafelabschnitt DA08-NAxx/Dxxx-4:	45(+0,6) x 45(+0,6) mm
Schalttafelabschnitt DA08-NAxx/Dxxx-7:	68(+0,7) x 22,2(+0,3) mm
Frontrahmenhöhe	5,25 mm



Gehäuseformat:
Leuchtfarbe:
Option:
Ucc.:
Meßeingang:
Stellenzahl:

ohne Angabe = 48 x 24mm	4 = 48 x 48mm	7 = 72 x 24mm
R = Rot	G = Grün	
0 = keine	F = Funktionseingang	
1 = 24VDC		
D = DC 60/150 mV		
30 = 3-stellig	31 = 3-1/2-stellig	40 = 4-stellig
		41 = 4-1/2-stellig
		50 = 5-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: 4.1
Karlheinz Schäfer
Guido Gebhardt
USt.-Nr. DE 123713297
Amtsgericht Köln
HRB 48860