

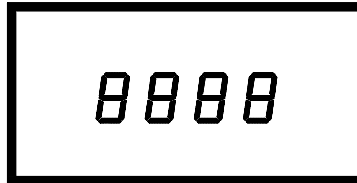
Typ: DA13-NAxx/Fxxx AC STROM/SPANNUNG



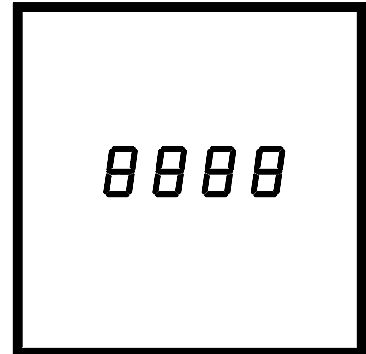
DA13-NA40/Fxxx
Einbaugeschäube 96 x 24mm



DA13-NA40/Fxxx - 4
Einbaugeschäube 96 x 48mm



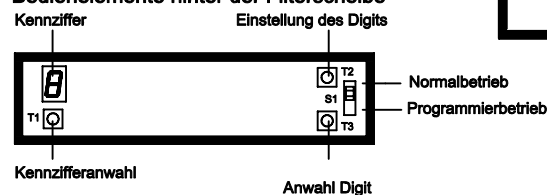
DA13-NA40/Fxxx - 9
Einbaugeschäube 96 x 96mm



Stellenzahl

Artikel	Display
DA13-NA30/Fxxx	0000
DA13-NA40/Fxxx	0000

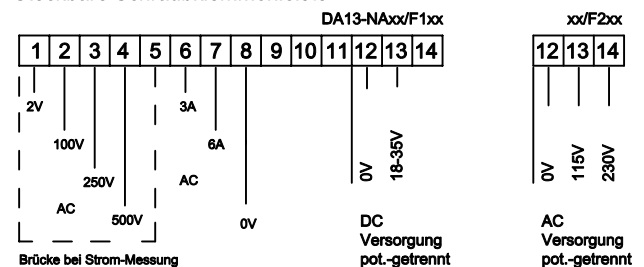
Bedienelemente hinter der Filterscheibe



Programmierung

Kennziffer	Display	Beschreibung
0		Anzeige-Anfangswert
1		min. Eingangssignal (anliegend)
2		Anzeige-Endwert
3		max. Eingangssignal (anliegend)
4	1...500	Mittelwertbildung aus wahlweise 1 - 500 Messungen
5	2/5/10	Rundung der letzten Stelle in 2er, 5er, 10er Schritten
6	__1	reziproker Anzeigewert 0 = nein 1 = ja
	1	Leitungsbruchanzeige bei Meßwert- unterschreitung von 25% 0 = nein 1 = ja
	0__	Helligkeitsregulierung (0 ... 9) 0 = Hell 9 = Dunkel

Steckbare Schraubklemmenleiste



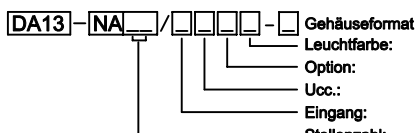
Display-Meldungen

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

Technische Daten

Versorgungsspannung:	DA13-NAxx/F1xx	18-35V DC
	DA13-NAxx/F2xx	115/230V AC
Leistung:	max. 3 VA	
Meßbereiche Spannung:	2V / 100V / 250V / 500V	
Meßbereiche Strom:	3A / 6A	
Anzeige-Endwert:	frei programmierbar	
Nullpunkt:	frei programmierbar	
Meßrate:	ca. 1 Messung/sec.	
Meßprinzip:	Dual-Slope-Integration	
Meßfehler:	+/- 0,02% vom Meßwert, +/- 1 Digit/Segment	
Überlauf:	Aufleuchten der mittleren Segmente	
Frequenzbereich:	20 Hz - 20 kHz	
Mittelwertbildung:	einstellbar aus 1-500 Messungen	
Zifferhöhe:	14 mm	

Eingangswiderstand:	Klemme	Ri
	1	10 kOhm
	2	470 kOhm
	3	1 MOhm
	4	2,2 MOhm
	6	0,02 Ohm
	7	0,01 Ohm
Auflösung:	..NA30..	999
	..NA40..	9999
Schalttafel-ausschnitt:	DA13-NAxx/Fxxx	: 92(+0,8) x 22,2(+0,6) mm
	DA13-NAxx/Fxxx-4	: 92(+0,8) x 45(+0,6) mm
	DA13-NAxx/Fxxx-9	: 92(+0,8) x 92(+0,8) mm
Einbautiefe:	110 mm	
Frontrahmenhöhe:	7,5 mm	



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		
F = AC Strom/Spannung			
30 = 3-stellig	40 = 4-stellig		

GS Gebhardt & Schäfer Industrie-Elektronik GmbH

Mollkestraße 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: 3.2
Karlheinz Schäfer
Guido Gebhardt
USt.-Nr. DE 123713297
Amtsgericht Köln
HRB 48860