

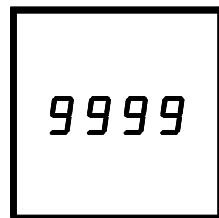
Typ: DA13-NP DA13-NH BCD/Hex multiplex



DA13-Nx40/xxx
Einbaugehäuse 72 x 24mm



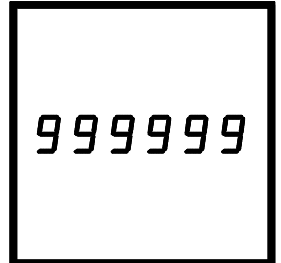
DA13-Nx40/xxx - 9
Einbaugehäuse 72 x 72mm



DA13-Nx60/xxx
Einbaugehäuse 96 x 24mm



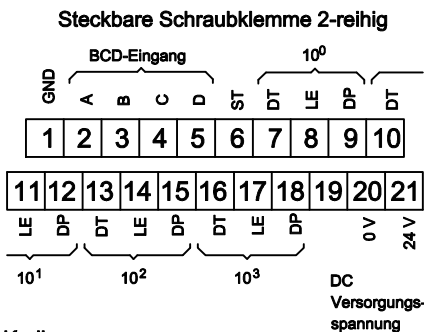
DA13-Nx60/xxx - 9
Einbaugehäuse 96 x 96mm



DA13-Nx40/xxx - 4
Einbaugehäuse 72 x 48mm

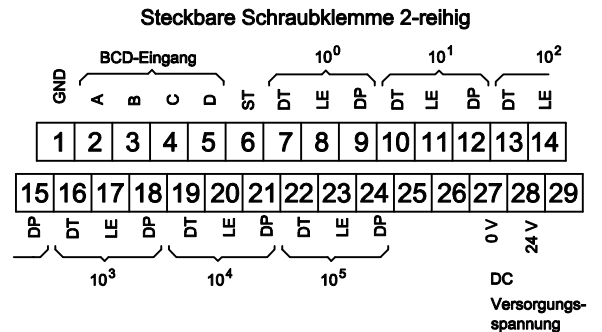


DA13-Nx60/xxx - 4
Einbaugehäuse 96 x 48mm



Stellenzahl

Artikel	Display
DA13-Nx20/xxx	□□
DA13-Nx30/xxx	□□□
DA13-Nx40/xxx	□□□□
DA13-Nx50/xxx	□□□□□
DA13-Nx60/xxx	□□□□□□



Kodierung

Eingangs-Code	Dateneingänge												Funktionseingänge (X = H oder L)								
	A	B	C	D	L	H	L	H	L	H	L	H	L	H	L	H	DT	LE	ST	Daten	Display
BCD-Schalter	L	L	L	L	L	L	L	L	L	L	L	L	L	L	L	L	X	X	L	X	blank
DA13-NP	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	-										latch
DA13-NH	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	A	B	C	D	E	F					test

Technische Daten:

Speisespannung:	18 - 35 V DC
Daten-/Funktionseingänge:	aktiv-high
Signaleingänge:	max. 35 V L < 7V, H > 10V
	Impulsbreite min. 2 ms
Zifferhöhe:	14 mm
Eingangswiderstand:	15 kOhm
Leistung:	max. 2,5 VA
Temperaturbereich:	-20 °C...+65 °C
Einbautiefe:	104 mm
Frontrahmenhöhe:	
DA13-Nx20/xxx - DA13-Nx40/xxx	5,2 mm
DA13-Nx50/xxx - DA13-Nx60/xxx	7,5 mm

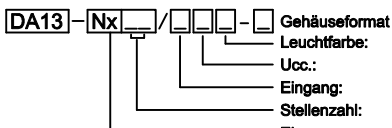
Funktionseingänge:

(unabhängig von den BCD-Signalen)

ST Segment-Test:	H-Signal =	alle Segmente und Dezimalpunkte leuchten
DT Dunkelastung:	L-Signal =	Anzeige sichtbar
	H-Signal =	Anzeige dunkel
DP Dezimalpunkt:	L-Signal =	Anzeige sichtbar
	H-Signal =	Dezimalpunkt leuchtet
LE Latch Enable:	L-Signal =	Anzeige entspricht der Information am BCD-Eingang
	H-Signal =	Anzeige bleibt bei Signalwechsel am BCD-Eingang unverändert
		Nach einem Wechsel von L auf H speichert die Anzeige die Information, die vor dem Signalwechsel am BCD-Eingang anstand.

Schalttafelanschnitt

DA13-Nx20/xxx - DA13-Nx40/xxx	68(+0,7) x 22,2(+0,3) mm	DA13-Nx50/xxx - DA13-Nx60/xxx	68(+0,7) x 22,2(+0,3) mm
DA13-Nx20/xxx-4 - DA13-Nx40/xxx-4	68(+0,7) x 45(+0,6) mm	DA13-Nx50/xxx-4 - DA13-Nx60/xxx-4	92(+0,8) x 45(+0,6) mm
DA13-Nx20/xxx-9 - DA13-Nx40/xxx-9	68(+0,7) x 68(+0,7) mm	DA13-Nx50/xxx-9 - DA13-Nx60/xxx-9	68(+0,7) x 92(+0,8) mm



Ohne Angaben = 72 x 24 mm / 96 x 24 mm	4 = 72 x 48 mm / 96 x 48 mm	9 = 72 x 72 mm / 96 x 96 mm
R = Rot	G = Grün	
1 = 24 VDC		
A = aktiv high 24V		
20 = 2-stellig	30 = 3-stellig	40 = 4-stellig 50 = 5-stellig 60 = 6-stellig
P = BCD (0-9)	H = HEX (0-9)(A-F)	

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