

Typ: DA20-NPxx/Axx

BCD multiplex aktiv high 24V

DA20-NP50/AxR
Einbaugehäuse 144 x 48 mm



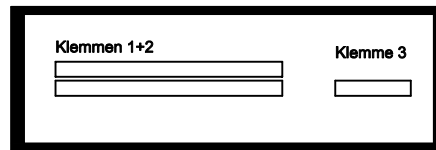
Stellenzahl

Artikel	Display
DA20-NP30/Axx	000
DA20-NP40/Axx	0000
DA20-NP50/Axx	00000

DA20-NP50/AxR- 4
Einbaugehäuse 144 x 72 mm



Rückansicht

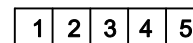


Steckbare Schraubklemmen



DA20-NP/A1x

Klemme 3

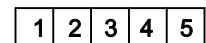


0V 24V

DC Versorgungsspannung

DA20-NP/A2x

Klemme 3



0V 115V 230V

AC Versorgungsspannung

Kodierung

Eingangs-Code	Dateneingänge												Funktionseingänge (X = H oder L)				
	A	L	H	L	H	L	H	L	H	L	H	L	H	DT	H	L	X
B	L	L	H	H	L	L	H	H	L	L	H	H	L	L	H	H	X
C	L	L	L	L	H	H	H	H	L	L	L	L	H	H	H	H	H
D	L	L	L	L	L	L	L	L	H	H	H	H	H	H	H	H	H
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	-	-	-	-	-	-	-
														Display	blank	latch	test

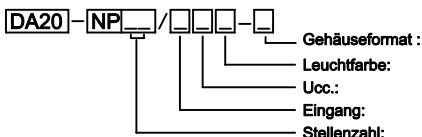
Technische Daten:

Speisespannung:	DA20-NPxx/A1x: 18-35 V DC DA20-NPxx/A2x: 115/230 VAC
Daten-/Funktionseingänge:	aktiv-high
Signaleingänge:	max. 35 V L < 7V, H > 10V Impulsbreite min. 2 ms
Ziffernhöhe:	20 mm
Eingangswiderstand:	15 kOhm
Leistung:	max. 6 VA
Temperaturbereich:	-20 °C+65 °C
Einbautiefe (ohne Stecker):	114 mm (102 mm)
Schalttafelanschluss:	
DA20-NP50/Axx	138(+1,0) x 68(+0,7) mm
DA20-NP50/Axx-4	188(+1,1) x 92(+0,8) mm
Frontrahmenhöhe:	8,5 mm

Funktionseingänge:

(unabhängig von den BCD-Signalen)

ST Segment-Test:	H-Signal = alle Segmente und Dezimalpunkte leuchten
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 Signal- wechsel am BCD-Eingang anstand.



Ohne Angaben = 144 x 48 mm	4 = 144 x 72 mm
R = Rot	G = Grün
1 = 24 V DC	2 = 115/230VAC
A = BCD multiplex aktiv high (24V)	
30 = 3-stellig	40 = 4-stellig
	50 = 5-stellig

GS Gebhardt & Schäfer Industrie-Elektronik GmbH

Porschestr. 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: DEUTDE33
Foreign Payments:
Account-No. 851 085 1
S.W.I.F.T. DEUTDE33

Geschäftsführer: 1.3
Karlheinz Schäfer
Guido Gebhardt
USt.-Nr. DE 123713297
Amtsgericht Köln, HRB 48860
D-U-N-S@: 340802073