

Datenblatt

Typ: **DA40-NPxx/A**
BCD multiplex aktiv high 24V

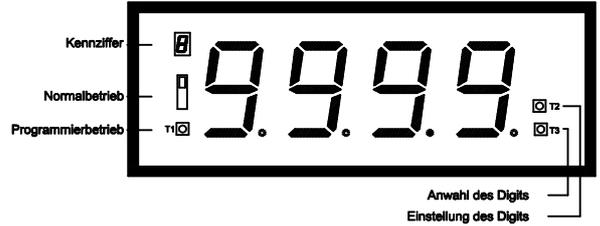
DA40-NP30/Axx
Einbaugehäuse 144 x 72 mm



Stellenzahl

Artikel	Display
DA40-NP30/Axx	▯▯▯
DA40-NP40/Axx	▯▯▯▯

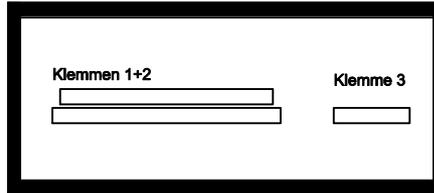
DA40-NP40/Axx
Einbaugehäuse 192 x 72 mm



DA40-NP30/Axx - 4
Einbaugehäuse 144 x 96 mm



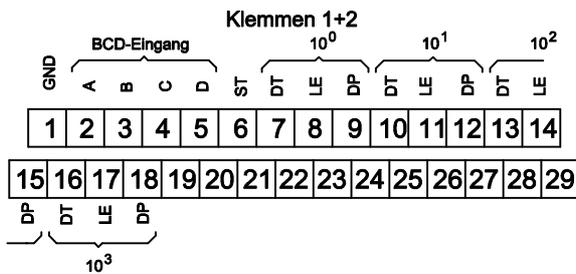
Rückansicht



DA40-NP40/Axx - 4
Einbaugehäuse 192 x 96 mm

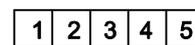


Steckbare Schraubklemmen



DA40-NPxx/A1x

Klemme 3

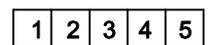


0V
18-35V

DC
Versorgungsspannung

DA40-NPxx/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	L	H	DT	H	L	X
B	L	L	H	H	L	L	H	H	L	L	H	H	L	L	H	H	X	H	X
C	L	L	L	L	H	H	L	L	L	L	H	H	H	H	H	L	L	H	
D	L	L	L	L	L	L	L	L	L	H	H	H	H	H	H	X	X	X	
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	-				Display	blank	latch	test	

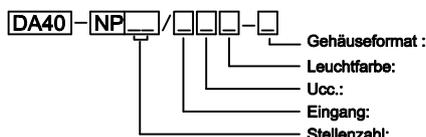
Technische Daten:

Speisespannung:	DA40-NPxx/A1x: 18-35 V DC	DA40-NPxx/A2x: 115/230 VAC
Daten-/Funktionseingänge:	aktiv-high	
Signaleingänge:	max. 35 V L < 7V, H > 10V	
	Impulsbreite min. 2 ms	
Zifferhöhe:	40 mm	
Eingangswiderstand:	15 kOhm	
Leistung:	max. 6 VA	
Temperaturbereich:	-20 °C+65 °C	
Einbautiefe:	115 mm	
Schalttafelanschluss:	DA40-NP30/Axx	DA40-NP40/Axx
	138(+1,0) x 68(+0,7) mm	186(+1,1) x 68(+0,7) mm
DA40-NPxx/Axx - 4	138(+1,0) x 92(+0,8) mm	186(+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 Signalwechsel am BCD-Eingang anstand.	



Ohne Angaben = 144 x 72 mm und 192 x 72 mm		4 = 144 x 96 mm und 192 x 96 mm
R = Rot	G = Grün	
1 = 24 V DC	2 = 115/230VAC	
A = BCD multiplex aktiv high (24V)		
30 = 3-stellig	40 = 4-stellig	

- Technische Änderungen vorbehalten -

Weigel Meßgeräte GmbH

Postfach 720154 D-90241 Nürnberg Telefon: 0911 / 42347-0
Erlenstraße 14 D-90441 Nürnberg Telefax: 0911 / 42347-39
Vertrieb: 0911 / 42347-94
Internet: <http://www.weigel-messgeraete.de>
e-mail: vertrieb@weigel-messgeraete.de

