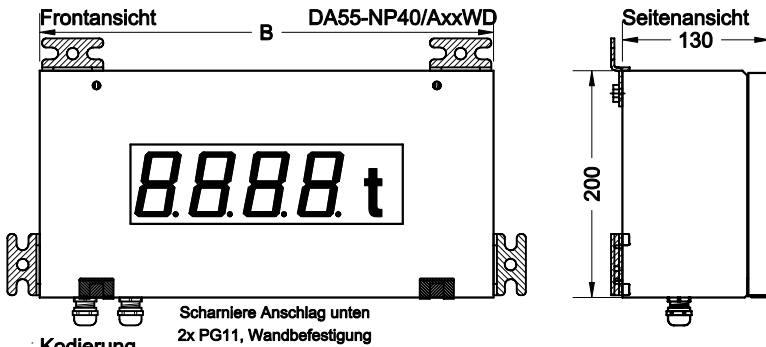
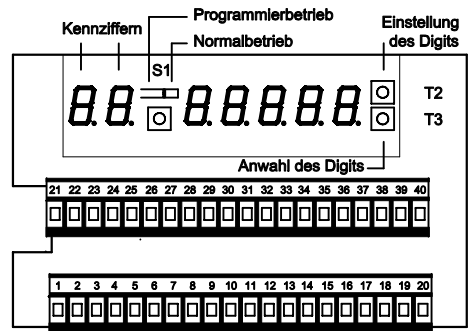


Datenblatt

Typ: **DA55-NPxx/AxxW**
BCD/Hex aktiv high



Bedienelemente im Gehäuseinneren

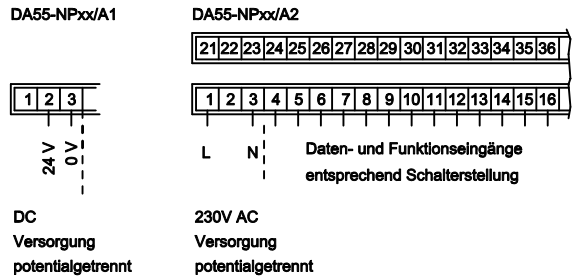


Kodierung

(Anwahl des Digits mit Taster T3, Einstellung des Digits mit Taster T2)

Kennziffer	Display	Eingang	Dateneingänge			
			A	B	C	D
00	0000	Parallel	L	L	L	L
	0000	Multiplex	L	L	L	L
	1x	0x	L	L	L	L
BCD	11	01	0	1	2	3
	12	02	0	1	2	3
Hex	13	03	0	1	2	3
	14	04	0	1	2	3

Steckbare Schraubklemme



Eingangsbelegung

KZ	Display	Eingang	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40							
00	00																																																
BCD	Multiplex	01	Ucc																																														
	Multiplex	02																																															
Hex	Multiplex	03																																															
	Multiplex	04																																															
BCD	Parallel	11	Ucc																																														
	Parallel	12																																															
Hex	Parallel	13																																															
	Parallel	14																																															

Funktionseingänge: aktiv high (unabhängig von BCD-Signalen)

ST	Segment-Test:	alle Segmente und Dezimalpunkte leuchten
DT	Dunkeltastung:	Anzeige dunkel
DP	Dezimalpunkt:	DP leuchtet
LE	Latch Enable:	Anzeigespeicher
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.		

Funktionseingänge	(X = H oder L)		
DT	H	L	X
LE	X	H	X
ST	L	L	H
Daten	X	X	X
Display	blank	latch	test

Technische Daten:

Versorgungsspannung:	DA55-NPxx/A1... DA55-NPxx/A2...	18 - 35 V DC 100 - 240 V AC/DC
Leistung:	max. 12VA	
Temperaturbereich:	-20 °C ... +65 °C	
Daten-/Funktionseingänge:	aktiv-high	
Signaleingänge:	max. 35V L < 7V, H > 10V Impulsbreite min. 2ms	
Eingangswiderstand:	15 kOhm	
Ziffernhöhe/Leuchtfarbe:	LED 57 mm / rot oder grün	

Gehäuse-Abmessungen

DA55	Stahlblech Wandgehäuse Pulverbeschichtet			Außenmaße (in mm)
	Farbe: RAL 9005 (Tiefschwarz)			
DA55-NP __ /xxxW	DA55-NP __ /xxxW D	DA55-NP __ /xxxW D1	B x H x T	
30			300	200
40				
50			400	130
			500	

DA55 - NP [] / [] [] W []

Dimension:
Leuchtfarbe:
Ucc.:
BCD-Eingang:
Stellenzahl:

D = max. 2-stellig	D1 = max. 4-stellig
R = Rot	G = Grün
1 = 24V DC	2 = 230V AC
A = aktiv high 24V	
30 = 3-stellig	40 = 4-stellig
	50 = 5-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

