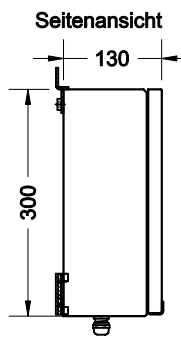
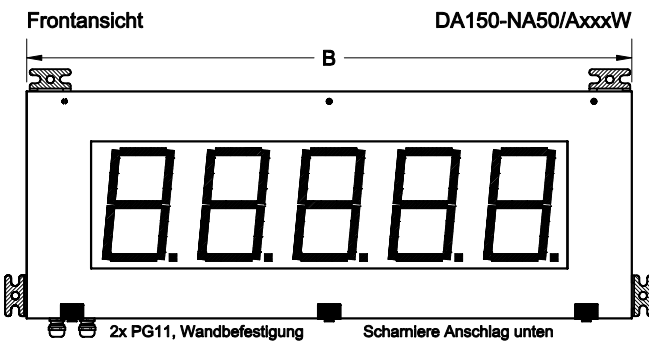
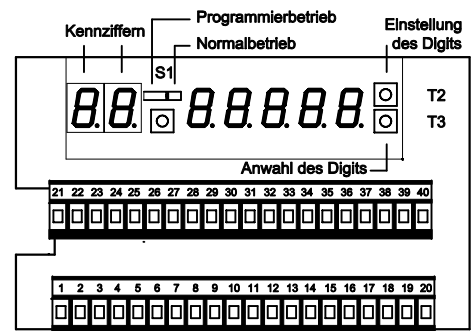


Datenblatt

Typ: **DA150-NPxx/AxxW**
BCD/Hex aktiv high



Bedienelemente im Gehäuseinneren



Kodierung

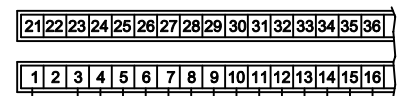
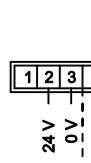
(Anwahl des Digits mit Taster T3, Einstellung des Digits mit Taster T2)

Kennziffer	Display	Eingangscodierung	Dateneingänge																	
			A	B	C	D	E	F	G	H	I	J								
00	00000		L	L	L	L	L	L	L	L	L	L	L	L	L	L	L	L	L	L
01	00000	Parallel	L	L	L	L	L	L	L	L	L	L	L	L	L	L	L	L	L	L
02	00000	Multiplex	L	L	L	L	L	L	L	L	L	L	L	L	L	L	L	L	L	L
03	00000	1. Stelle	L	L	L	L	L	L	L	L	L	L	L	L	L	L	L	L	L	L
04	00000	1. Stelle	L	L	L	L	L	L	L	L	L	L	L	L	L	L	L	L	L	L

Steckbare Schraubklemme

DA150-NPxx/A1

DA150-NPxx/A2



DC Versorgung potentialgetrennt

230V AC Versorgung potentialgetrennt

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					Gnd	5	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T	U	V	W	X	Y	Z																	
01	Multiplex	Ucc				Gnd	5	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T	U	V	W	X	Y	Z																	
02	Multiplex	Ucc				Gnd	5	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T	U	V	W	X	Y	Z																	
03	Parallel	Ucc				Gnd	5	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T	U	V	W	X	Y	Z																	
04	Parallel	Ucc				Gnd	5	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T	U	V	W	X	Y	Z																	

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:	DA150-NPxx/A1... 18 - 35 V DC DA150-NPxx/A2... 100 - 240 V AC/DC
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 150 mm / rot oder grün

Gehäuse-Abmessungen

DA150	Stahlblech Wandgehäuse Pulverbeschichtet RAL 9005	Außenmaße (in mm)
DA150-NP ___ /xxxW	DA150-NP ___ /xxxW D	DA150-NP ___ /xxxW D1
Breite	Höhe	Tiefe
30	800	600
40	800	700
50	800	800
	900	900
	1000	1000

DA150-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

