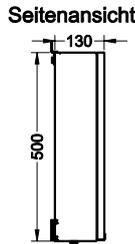
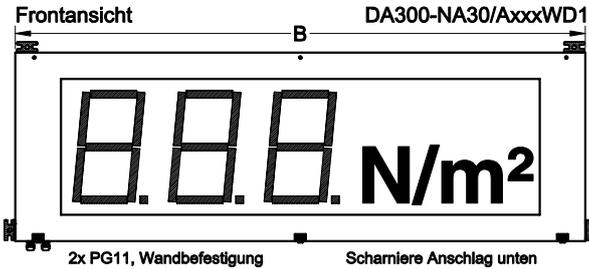
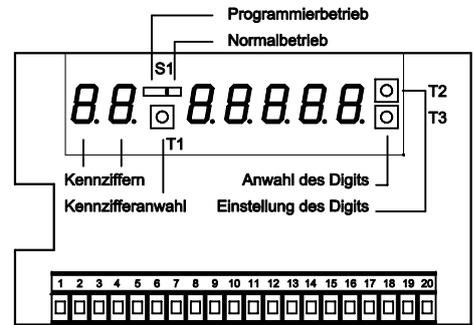


# Datenblatt

Typ: **DA300-NAxx/AxxxW**  
DC STROM/SPANNUNG



### Bedienelemente im Gehäuseinneren



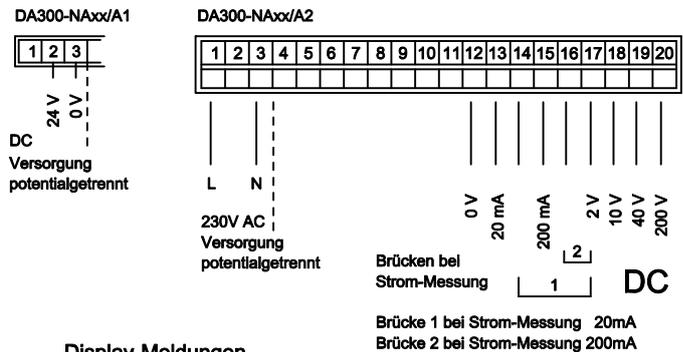
### Gehäuse-Abmessungen

DA300		Stahlblech Wandgehäuse Pulverbeschichtet		Außenmaße (in mm)		
		Farbe: RAL 9005 (Tiefschwarz)		Breite x Höhe x Tiefe		
DA300-NA __ /xxxW	DA300-NA __ /xxxW D	DA300-NA __ /xxxW D1	B	H	T	
30	30		1000	500	130	
40	30	30	1300			
50	40	30	1500			
	50	40	1800			
		50	2100			

### Programmierung

Kennziffer	Display	Beschreibung
0		Anzeige-Anfangswert
1	P-L	Übernahme Anzeige-Anfangswert mit T3 min. Eingangssignal an Klemme anliegend
2		Anzeige-Endwert
3	P-H	Übernahme Anzeige-Endwert mit T3 max. Eingangssignal an Klemme anliegend
4	--99 -L--	Mittelwertbildung aus wahlweise 1 - 99 Messungen Leitungsbruchanzeige bei Meßwertunterschreitung von 25% -- = nein L = ja
5	2/5/10	Rundung der letzten Stelle in 2er, 5er, 10er Schritten

### Steckbare Schraubklemmenleiste



### Display-Meldungen

Pr	EEProm wird programmiert
----	Überlauf (Aufleuchten der mittleren Segmente)
— —	Leitungsbruchanzeige (Meßwertunterschreitung)

### Technische Daten

Versorgungsspannung:	DA300-NAxx/A1...	18-35 V DC
	DA300-NAxx/A2...	100 - 240 V AC/DC
Temperaturbereich:	-20 °C ... +65 °C	
Meßbereiche Spannung:	2V / 10V / 40V / 200V	
Meßbereiche Strom:	20mA / 200mA	
Anzeige-Endwert:	frei programmierbar	
Nullpunkt:	frei programmierbar	
Meßprinzip:	Dual-Slope-Integration	
Meßfehler:	+/- 0,01% vom Meßwert +/- 1 Digit/Segment	
Überlauf:	Aufleuchten der mittleren Segmente	
Mittelwertbildung:	einstellbar aus 1-99 Messungen	
Rundung letzte Stelle:	einstellbar, 2er, 5er, 10er Schritte	

Eingangswiderstand	Klemme	Ri
	17	100 kOhm
	18	560 kOhm
	19	2,2 MOhm
	20	12 MOhm
	13	100 Ohm
	15	10 Ohm
Display:	300 mm, LED rot oder grün	
Auflösung:	..NA30..	-199 ...999
	..NA40..	-1999 ...9999
	..NA50..	-19999 ...99999

DA300-NA□□/□□0□W□

Dimension:  
Leuchtfarbe:  
Ucc.:  
Eingang:  
Stellenzahl:

D = max. 2-stellig	D1 = max. 4-stellig
R = Rot	G = Grün
1 = 24V DC	2 = 230V AC
A = DC Strom/Spannung	
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

