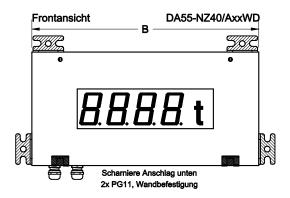
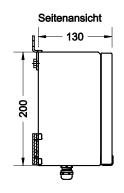
# **Datenblatt**

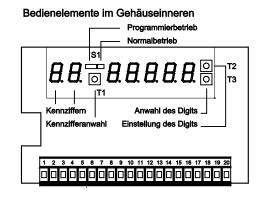
#### Typ: DA55-NZxx/AxxW

## ZÄHLER

### addierend/subtrahierend







#### Gehäuse-Abmessungen

Conduct / Williams								
DA55		Stahlblech Wandgehäuse Pulverbeschichtet				Außenmaße (in mm) Breite x Höhe x Tiefe		
		Farbe: RAL 9005 (Tiefschwarz)						
DA55-NZ/xxxW		DA55-NZ/xxxW <u>D</u> DA55-NZ/xxxW <u>D1</u>						
<u>30</u>	888					300		
<u>40</u>	8888	<u>30</u>	∄∄∄℃			300		
<u>50</u>	88888	<u>40</u>	₽₽₽₽℃	<u>30</u>		400	200	130
		<u>50</u>	88888 <b>°</b>	<u>40</u>		400		
				<u>50</u>	88888 <b>km/h</b>	500		

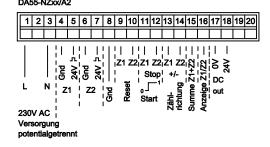
#### Programmierung

Kennziffer	Display	Beschreibung
00	00000	
0.0	_0	Komma-Stellung 0 = ohne 2 = 0,00 1 = 0,0 3 = 0,000
	0	Impuls-Flanke 0 = abfallende  Flanke ≤ 1 kHz 1 = steigende  Flanke ≤ 1 kHz 2 = abfallende  Flanke ≤ 10 Hz Relaissteuerung 3 = steigende  Flanke ≤ 10 Hz Relaissteuerung
01	0	Vorwahl Z1
02	0	Vorwahl Z2
03	0	Reset-Vorwahlwert Z1
04	0	Reset-Vorwahlwert Z2
0.5	0	Impulsteiler Z1 (Anzahl Impulse/1 Anzeigeschritt)
06	0	Impulsteiler Z2 (Anzahl Impulse/1 Anzeigeschritt)
0.7	0	Schrittweite Z1 (Anzeigeschritt/1 Impuls)
08	0	Schrittweite Z2 (Anzeigeschritt/1 Impuls)

#### Steckbare Schraubklemmenleiste



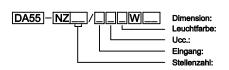
Versorgung potentialgetrennt



#### **Technische Daten**

Versorgungsspannung:	DA55-NZxx/A1	18-35 V DC		
	DA55-NZxx/A2	100 - 240 V AC/DC		
Leistung:	max. 12 VA			
Temperaturbereich:	-25 °C +65	℃		
Vorwahl:	programmierba	r		
Impulseingänge:	24V DC addierend/subtrahierend			
		L < 7V, H > 15V max. 35V		
Funktionseingänge:	24V aktiv high	L < 7V, H > 15V max. 35V		
Reset:	24V aktiv high	Reset-Vorwahl programmierbar		
Stop:	24V aktiv high			
Start:	24V aktiv low	( < 7V; Zähler startet bei Impuls)		

Zählrichtung (Eingänge 13+14):	L = addierend			
	H = subtrahierend			
Summenbildung (Eingang 15):	H = Summe aus Zählständen Z1+Z2 wird angezeigt			
Anzeige-Umschaltung (Eing. 16): L = Anzeige Zählstand Z1				
	H = Anzeige Zählstand Z2			
Bei Abfall der Versorgungsspannung werden die Zählstände gespeichert.				
Eingangswiderstand:	15 kOhm			
Zählfrequenz:	max. 1kHz			
Impulseingang:	abfallende/steigende Flanke			
Schrittweite:	programmierbar			
Display:	57 mm, LED rot oder grün			



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

<sup>-</sup> Technische Änderungen vorbehalten -



http://:www.weigel-messgeraete.de vertrieb@weigel-messgeraete.de

