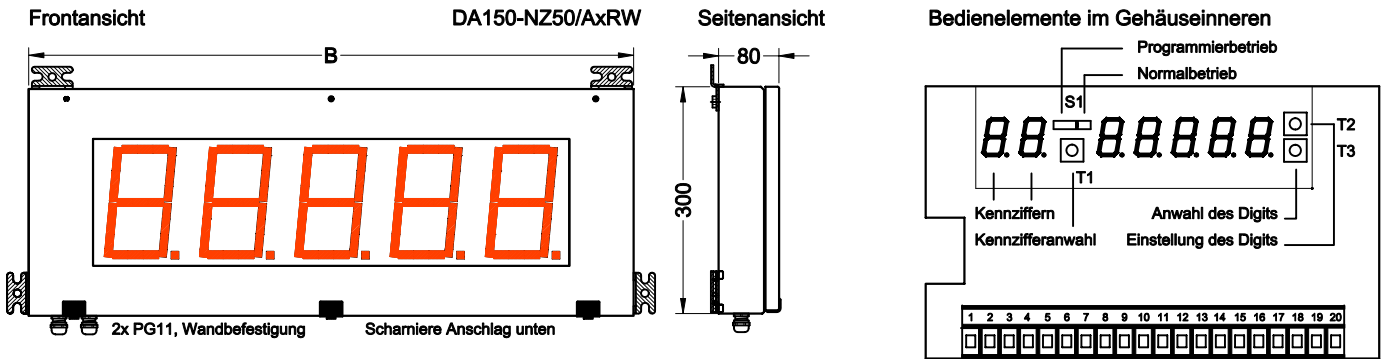


Typ: **DA150-NZxx/AxxW**
ZÄHLER
addierend/subtrahierend



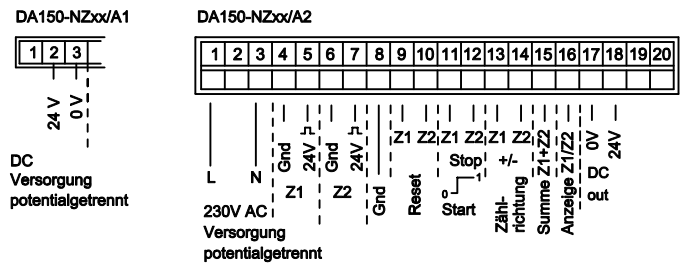
Gehäuse-Abmessungen

DA150		Stahlblech Wandgehäuse Pulverbeschichtet RAL 9005	Außenmaße (in mm)	
DA150-NZ __ /xxxW	DA150-NZ __ /xxxW D	DA150-NZ __ /xxxW D1	Breite x Höhe x Tiefe	
30	0000		600	300 80
40	0000 °C	30 0000 °C	700	
50	00000	40 0000 °C	800	
		40 0000 km/h	900	
		50 00000 km/h	1000	

Programmierung

Kennziffer	Display	Beschreibung
00	00000	
00	_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
05	_ _ _ _ 0	Impulsteiler Z1 (Anzahl Impulse/1 Anzeigeschritt)
06	_ _ _ _ 0	Impulsteiler Z2 (Anzahl Impulse/1 Anzeigeschritt)
07	_ _ _ _ 0	Schrittweite Z1 (Anzeigeschritt/1 Impuls)
08	_ _ _ _ 0	Schrittweite Z2 (Anzeigeschritt/1 Impuls)

Steckbare Schraubklemmenleiste



Technische Daten

Versorgungsspannung:	DA150-NZxx/A1...	18-35 V DC
	DA150-NZxx/A2...	100 - 240 V AC/DC
Temperaturbereich:	-25 °C ... +65 °C	
Vorwahl:	programmierbar	
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
Schrittweite:	programmierbar
Display:	150 mm, LED rot oder grün

DA150-NZ	Dimension:	D = max. 2-stellig	D1 = max. 4-stellig
	Leuchtfarbe:	R = Rot	G = Grün
	Ucc.:	1 = 24V DC	2 = 230V AC
	Eingang:	A = Zähler 24V DC	
	Stellenzahl:	30 = 3-stellig	40 = 4-stellig 50 = 5-stellig

GS Gebhardt & Schäfer Industrie-Elektronik GmbH

Porschestr. 11
D-51381 Leverkusen
Tel. +49 (0) 21 71 / 73 72 2 -0
Fax +49 (0) 21 71 / 73 72 2 -39
Internet: <http://www.GS-GmbH.de>
E-Mail: info@GS-GmbH.de

Kölner Bank eG
IBAN: DE62 3716 0087 0940 9250 10
BIC: GENODE33
Kreissparkasse Köln
IBAN: DE65 3705 0299 0312 0061 45
BIC: COKSDE33

Deutsche Bank AG
IBAN: DE30 3757 0024 0851 0851 00
BIC: DEUTDE33
Foreign Payments:
Account-No. 851 085 1
S.W.I.F.T. DEUTDE33

Geschäftsführer:
Karlheinz Schäfer
Guido Gebhardt
USt.-Nr. DE 123713297
Amtsgericht Köln, HRB 48860
D-U-N-S@: 340802073