

# Datenblatt

Typ: **DA13-NA50/lxxx**

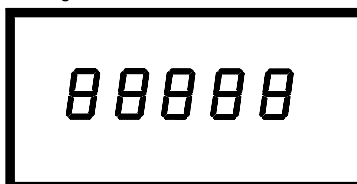
# Hz

FREQUENZ/DREHZAHL  
GESCHWINDIGKEIT

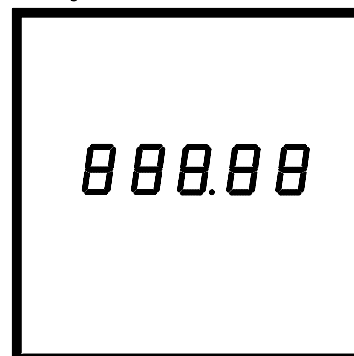
DA13-NA50/lxxx  
Einbaugesch. 96 x 24mm



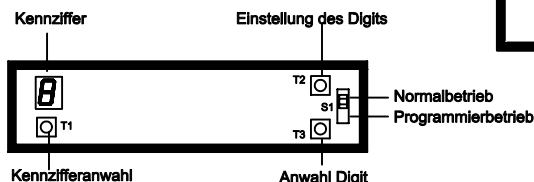
DA13-NA50/lxxx - 4  
Einbaugesch. 96 x 48mm



DA13-NA50/lxxx - 9  
Einbaugesch. 96 x 96mm



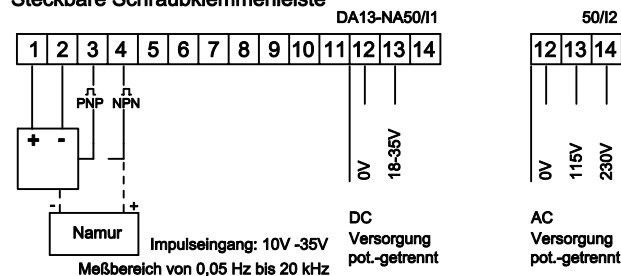
Bedienelemente  
hinter der Filterscheibe



## Programmierung

Kennziffer	Display	Beschreibung
0	$\bar{I}$ ----- 0 - 2 -----0 -----1 -----2	Impulskontrollanzeige Eingabe der Betriebsart 0 bis 2 0 = direkte Frequenzmessung 1 = Anzeigewert      — Frequenz Hz 2 = Anzeigewert      — Impulse/min
1	----- .. 2.0 0	Eingabe der Parameter der gewählten Betriebsart bei Betriebsart 1 + 2: Eingabe max. Anzeigewert. Anwahl Digit mit T3      Einstellung Digit mit T2 Das angewählte Digit wird durch den jeweiligen Punkt angezeigt (z.B. "2." bei [2.00]). Soll im Display ein Komma angezeigt werden, muß nach der Eingabe des Anzeigewertes der Punkt platziert werden.
2		Eingabe der Parameter der gewählten Betriebsart bei gewählter Betriebsart 1: Eingabe max. Frequenz in Hz bei gewählter Betriebsart 2: Eingabe max. Impulse/min
3	0 - 19 sek.	Meßzeit untere Grenzfrequenz
4	1...500	Mittelwertbildung aus wahlweise 1 - 500 Messungen

## Steckbare Schraubklemmenleiste

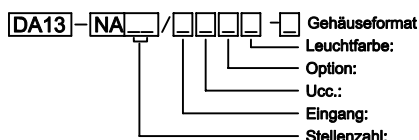


## Technische Daten

Versorgungsspannung:	DA13-NA50/110R: 18-35V DC DA13-NA50/120R: 115V/230V AC
Leistung:	max. 3 VA
Frequenzbereich:	0,05 Hz bis 20 kHz
Anzeige-Endwert	frei programmierbar
Anzeige-Anfangswert	frei programmierbar
Meßrate:	1-19 sek. programmierbar
Meßfehler:	+/- 0,01% vom Meßwert +/- 1 Digit/Segment
Überlauf:	Aufleuchten der mittleren Segmente
Zifferhöhe:	14 mm
Auflösung:	0...99999
Einbautiefe:	110 mm
Frontrahmenhöhe:	7,5 mm
Schalttafelanschnitt:	DA13-NA50/lxxx : 92(+0,8) x 22,2(+0,6) mm DA13-NA50/lxxx-4 : 92(+0,8) x 45(+0,6) mm DA13/NA50/lxxx-9 : 92(+0,8) x 92(+0,8) mm

## Display-Meldungen

EEP	EEProm wird programmiert
-----	Überlauf (Aufleuchten mittlere Segmentreihe)



Ohne Angaben	= 96 x 24 mm	4 = 96 x 48 mm	9 = 96 x 96 mm
R = Rot	G = Grün		
siehe Datenblatt am Kapitelende			
1 = 24V DC	2 = 115/230VAC		
I = Frequenz/Drehzahl			
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

