

Typ: DA20-NSxx/Axx SERIELL



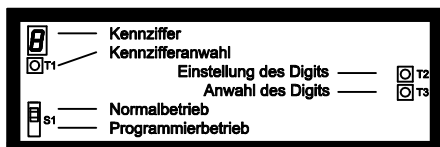
DA20-NS50/Axx
Einbaugehäuse 144 x 48 mm



DA20-NS50/Axx - 4
Einbaugehäuse 144 x 72 mm



Bedienelemente hinter der Filterscheibe



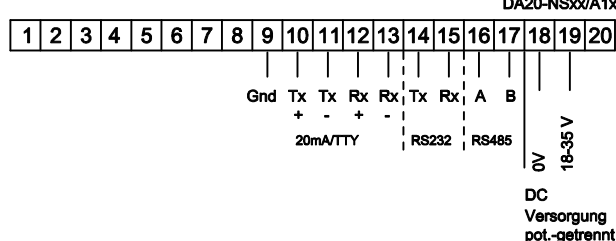
Stellenzahl

Artikel	Display
DA20-NS30/Axx	888
DA20-NS40/Axx	8888
DA20-NS50/Axx	88888

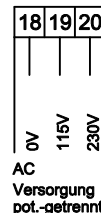
Programmierung

Kennziffer	Display	Beschreibung
0	0 0 0	Interface RS232 20mA/TTY RS485
1	1 2 2 4 4 8 9 6	Baudrate 1200 Baud 2400 Baud 4800 Baud 9600 Baud
2	0 0	Datenbit 0 = 7 Bit 1 = 8 Bit Parity Bit 0 = ohne 1 = mit Parity 0 = even 1 = odd Betriebsart No Parity und 7 Bit ist unzulässig
3	0 0	STX/ETX 0 = ohne 1 = mit SOH 0 = ohne 1 = mit CR/LF 0 = ohne 1 = mit
4	0 0 - 1 0 1 9 9	Adresse ohne 1. Gerät keine Zehnerstelle 1. Gerät 99. Gerät
5	0 0 1 1 0 0	Vornullenausblendung 0 = ohne 1 = mit Schreibrichtung links → rechts Schreibrichtung rechts → links Echo 0 = aus 1 = ein
6	0 0 9 9	Ausblendung von bis zu 99 vorlaufenden Zeichen
7	0 0 9 9	Ausblendung von bis zu 99 vorlaufenden Zeichen im Daten-String
8	0 0 0 1 9 9	Time Out Funktion ausgeschaltet 01 - 99 Sek. nach Erhalt des letzten Telegramms zeigt das Display die mittlere Segmentreihe

Steckbare Schraubklemmenleiste



DA20-NSxx/A2x



Software-Funktionen

Funktion	ASCII	Beschreibung
Segmenttest	\$0	Segmenttest ein (bis zum nächsten Telegramm)
vorlaufende Nullen	\$1 \$2	Anzeige vorlaufende Nullen Ausblendung vorlaufende Nullen
Blinken Zeichen	\$32	2 blinkt
Blinken Display	\$4 \$5	Blinken ein Blinken aus
Schreibrichtung	\$6 \$7	links → rechts rechts → links

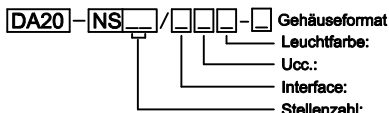
Technische Daten:

Versorgungsspannung:	DA20-NSxx/x1x	18-35 V DC
	DA20-NSxx/x2x	115/230V AC
Leistung:	max. 5 VA	
Ziffernhöhe:	20 mm	
Schalttafelausschnitt:	DA20-NSxx/xxx	138(+1,0) x 45(+0,6) mm
	DA20-NSxx/xxx -4	138(+1,0) x 68(+0,7) mm
Einbautiefe:	115 mm	
Frontrahmenhöhe:	8,5 mm	

Zeichensatz

Hex	20	2D	2E	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	3D	41	43	45	46	48	4C	50	55	5D	5F	62	63	64	68	6E	6F	72	75	78	7E
Digit	-	.	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	=	A	C	E	F	H	L	P	U]	-	b	c	d	h	n	o	r	u	□	γ	

Unbekanntes Zeichen



Ohne Angaben	= 144x 48 mm	4 = 144 x 72 mm
R = Rot	G = Grün	
1 = 18 - 35 V DC	2 = 115/230VAC	
A = RS232C/V24 und 20mA/TTY und RS485		
30 = 3-stellig	40 = 4-stellig	50 = 5-stellig

GS Gebhardt & Schäfer Industrie-Elektronik GmbH

Moltkestraße 44a, D-42799 Leichlingen
Postfach 15 52, D-42786 Leichlingen
Tel. +49 (0) 21 75 / 89 91 30
Fax +49 (0) 21 75 / 89 91 39
Internet: <http://www.GS-GmbH.de>
E-Mail: info@GS-GmbH.de

Deutsche Bank 24
Konto-Nr. 851 085 100
BLZ 375 700 24
Kreissparkasse Köln
Konto-Nr. 031 200 61 45
BLZ 370 502 99

Foreign Payments:
Deutsche Bank 24
Account-No. 851 085 1
Bank Code 375 700 24
IBAN DE 81375700240008510851
S.W.I.F.T. DEUTDEK 375

Geschäftsführer:
Karlheinz Schäfer
Guido Gebhardt
USt.-Nr. DE 123713297
Amtsgericht Köln
HRB 48860