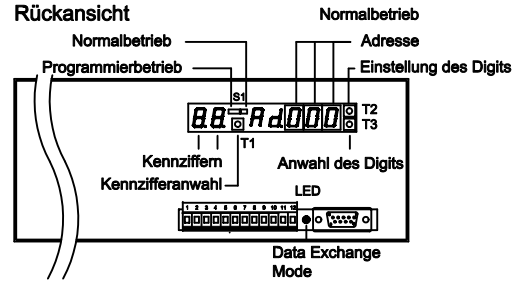
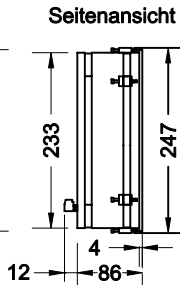
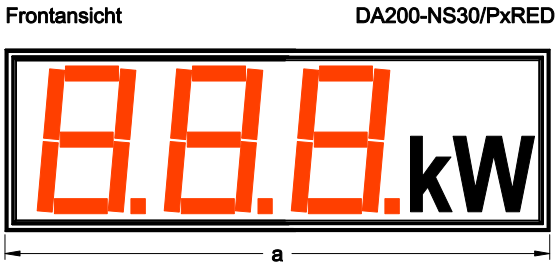
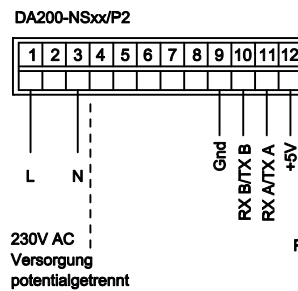
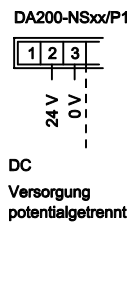


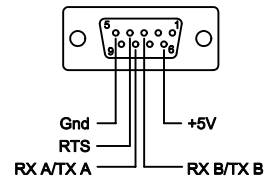
Typ: DA200-NSxx/PxxE
SERIELL
Profibus DP



Steckbare Schraubklemmenleiste



9pol. Sub-D Buchsenleiste



Programmierung

Kennziffer	Display	Beschreibung
0	Pr 0 0 0 1 2 7	Adresse 1. Gerät Anwahl Digit mit T3 Einstellung Digit mit T2
1	Pr 1 0 1	Kodierung BCD ASCII
	EEP	Daten werden gespeichert

Gehäuse-Abmessungen

DA200-NS __ /xxE	DA200-NS __ /xxE D	DA200-NS __ /xxE D1	Front- rahmen- breite [a]	Frontplatten- ausschnitt b x h
30	30		576	570 x 234
40	30		720	714 x 234
50	40		912	906 x 234
	50		1056	1050 x 234
		40	1248	1242 x 234

Technische Daten:

Versorgungsspannung:	DA200-NSxx/P1...	18 - 35 V DC
	DA200-NSxx/P2...	100 - 240 V AC
Temperaturbereich:		-20 °C...+65 °C
Ziffernhöhe:		200 mm
Leuchtfarbe:		rot oder grün
Baudrate (automatische Erkennung):		≤ 12 MBaud
Adresse (0...127):		rückseitig über Taster einstellbar
Protokoll:		Profibus-DP
Hardware:		SPC3 Feldbusseite galvanisch getrennt
Schutzart:		IP65 frontseitig

Telegrammaufbau ASCII

Byte	Beschreibung	ASCII
1.	Digit 1 $\approx 10^0$	3xH
2.	Digit 2 $\approx 10^1$	3xH
3.	Digit 3 $\approx 10^2$	3xH
4.	Digit 4 $\approx 10^3$	3xH
5.	Digit 5 $\approx 10^4$	3xH
6.		
7.	frei	
8.	frei	

Komma an beliebiger Stelle einfügen

Telegrammaufbau BCD

Byte	Funktion
1.	10^1 10^0 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1
2.	10^3 10^2 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1
3.	frei 10^4 X X X X X 1 1 1 1 1 1
4.	frei X X X X X X X X X X
5.	frei X X X X X X X X X X
6.	frei X X X X X X X X X X
7.	frei X X X X X X X X X X
8.	frei Komma Display X X X X X 0 0 0 0 0 0 0 0 0 1 0000,0 0 0 1 0 000,0 0 0 1 1 00,00 0 1 0 0 0,0000

Zeichensatz:

Hex	20	2C	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	□	¶	≡

Unbekanntes Zeichen

DA200-NS __ /P __ E __	Dimension:	D = max. 2 -stellig	D1 = max. 4 -stellig
	Leuchtfarbe:	R = Rot	G = Grün
	Ucc.:	1 = 24V DC	2 = 230V AC
	Interface:	P = Profibus DP	
	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: GENODE33CGN
Kreissparkasse Köln
IBAN: DE65 3705 0299 0312 0061 45
BIC: COKSDE33

Deutsche Bank AG
IBAN: DE30 3757 0024 0851 0851 00
BIC: DEUTDE3375
Foreign Payments:
Account-No. 851 085 1
S.W.I.F.T. DEUTDEDB 375

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