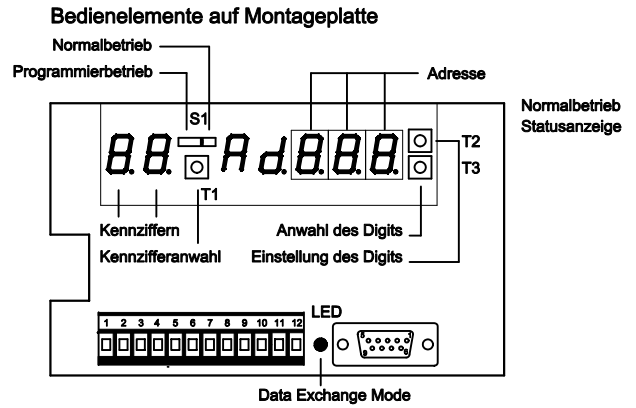
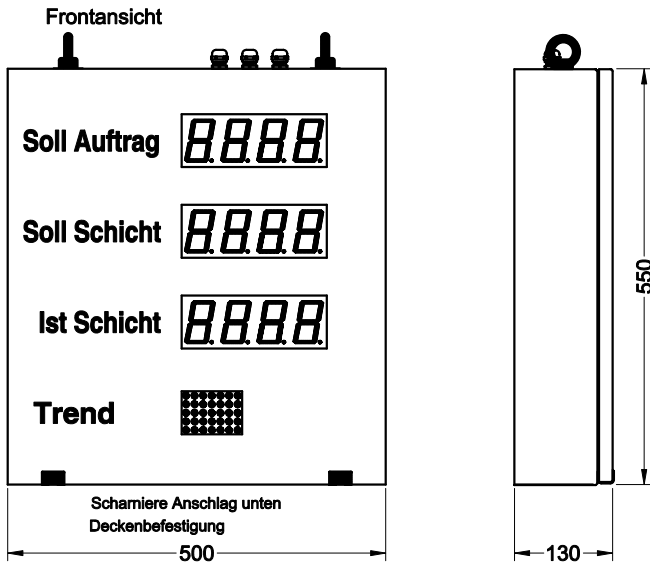


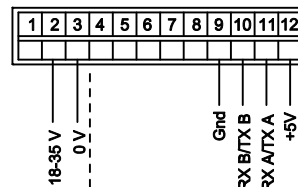
# Typ: DSA55-NS340/P1GW-1

## doppelseitig

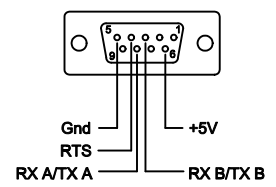
## SERIELL ProfiBus DP



### Steckbare Schraubklemmenleiste



### 9pol. Sub-D Buchsenleiste



DC Versorgung potentialgetrennt

Profibus-DP

### Programmierung

Kennziffer	Display			Beschreibung
	0	0	0	
0	Pr	0	0 0 1 2 7	Adresse 1. Gerät 128. Gerät Anwahl Digit mit T3 Einstellung Digit mit T2
			EEP	Daten werden gespeichert

### Technische Daten:

Versorgungsspannung:	18 - 35 V DC
Stromaufnahme:	max. 12 VA
Temperaturbereich:	-20 °C...+65 °C
Ziffernhöhe 7-Segment:	57 mm
Leuchtfarbe 7-Segment:	grün
Leuchtfläche, -farbe Trendanzeige:	80 x 57mm rot/grün
Baudrate (automatische Erkennung):	≤ 12 Mbaud
Adresse (0...127):	über Taster einstellbar
Protokoll:	Profibus-DP
Hardware:	SPC3 Feldbusseite galvanisch getrennt
Stahlblech Wandgehäuse Pulverbeschichtet RAL 9005 (Tiefschwarz)	
Front (b x h):	500 x 550 mm
Tiefe:	130 mm
Schutzart:	IP65

### Zeichensatz:

Hex	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	A	B	C	D	E	F
Digit	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	-	-	-	-	-	-

### Telegrammaufbau BCD

Byte	Funktion		Display	
	10 <sup>1</sup>	10 <sup>0</sup>		
1. Zeile Oben	1.	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	0000	
	2.	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	000,0	
	3.	frei Komma	0 0 0 0 0 0 0 0 1 0	00,00
2. Zeile Mitte	4.	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	0000	
	5.	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	000,0	
	6.	frei Komma	0 0 0 0 0 0 0 0 1 0	00,00
3. Zeile Unten	7.	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	0000	
	8.	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	000,0	
	9.	frei Komma	0 0 0 0 0 0 0 0 1 0	00,00
Trend	10.	frei Trend	0 0 0 0 0 0 0 0 1 0	AUS
		0 0 0 0 1 0 0 0 1 0	ROT	
		0 0 0 1 0 0 0 0 1 0	GRÜN	
		0 0 0 1 1 0 0 0 1 1	GELB	

### 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](mailto:info@GS-GmbH.de)

Deutsche Bank AG  
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 AG  
Account-No. 851 085 1  
Bank Code 375 700 24  
IBAN DE30375700240851085100  
BIC / SWIFT-Code DEUTDE3375

Geschäftsführer: 1.0  
Karlheinz Schäfer  
Guido Gebhardt  
USt.-Nr. DE 123713297  
Amtsgericht Köln  
HRB 48860