

Digitalanzeiger
Art. Nr. 821



96 x 48 mm

- **Eingänge DC: mV, V, mA**
- **Anfang und Ende einstellbar**
- **Allstrom- Netzteil**
- **Anzeige dimmbar**
- **superhelle Siebensegmentanzeigen**
- **zahlreiche Optionen**

Anzeige	Display Umfang Einstellgrenzen Überlauf Dezimalpunkt Messzyklus Abweichung Besonderheit	LED, rot, 13mm Ziffernhöhe ± 19999 Digit ± 1000 Digit v. Nennwert, 10% v. Anzeigumfang blinkende „0000“ ein/ausschaltbar, positionierbar 2s oder 10s 0,05% ± 1 Digit bei 23°C Segmenttest, Hold, Dunkelastung
Eingang	Strom, Spannung Eingangswiderstand	± 2mA...200mA DC, ± 0,2...50V DC 100Ω bei 20mA, > 1 MΩ bei 2V
Energieversorgung	Gleichspannung Wechselspannung	18...36V DC ca. 4W 36...72V DC ca. 4W 24/115/230V AC ca. 6 VA
Umgebungsbeding.	Arbeitstemperatur Lagertemperatur Relative Feuchte	0...50° C - 40...+ 75° C 75% im Jahresmittel, keine Betauung
Gehäuse	Abmessungen (B x H x T) Schalttafelanschluss Material Schutzart Gewicht Anschlusstechnik	96 x 48 x 157 mm 92 (+0,8) x 45 (-0,5) mm Stahlblech Gehäuse IP 50, Klemmen IP 20 ca 0,7 kg Steckbare Schraubklemmen für 1,5mm ²
Normen	EMV, Sicherheitstechnik	EN 50082-1, EN 61010-1
Optionen	Transmitterspeisung Anzeigesteuerung Anzeigeelligkeit	24 V DC ± 2%, max. 25mA 2-er Schritte, feste „0“ am Ende dimmbar

Anschlussbelegung

1 Energievers. L1 (+)	4 Bezug 5-7	7 Hold	10 Transmitterspeisung (+)
2 Energievers. N (-)	5 Dunkelsteuerung	8 frei	11 Eing. Strom/Spannung (-)
3 frei	6 Segmenttest	9 Transmitterspeisung (-)	12 Eing. Strom/Spannung (+)

Dimensionsaufschriften

Dim.	Nr.	Dim.	Nr.	Dim.	Nr.	Dim.	Nr.	Dim.	Nr.	Dim.	Nr.
ohne	00	kW	06	A	12	MN	18	m ³	24	N	30
V	01	MW	07	mA	13	%	19	g	25	bar	31
mV	02	Ω	08	μA	14	%	20	kg	26	m/min	32
kV	03	mΩ	09	°C	15	cm	21	t	27	U/min	33
mW	04	kΩ	10	°>	16	mm	22	m ³ /h	28	δ	34
W	05	MΩ	11	kn	17	m	23	pH	29	mbar	35
										ppm	36
										K	37
										l/h	38
										t/h	39
										Hz	40

Bestellangaben

Artikel – Nr.	821 -							Preis
<i>Anzeiger 96 x 48mm 4 1/2-stellig progr.</i>								
Messeingänge								
DC 2V	M1							
DC 20V	M2							
DC 2mA	M3							
DC 20mA	M4							
DC 4...20mA	M5							
DC nach Angabe max. 200 mA, max. 50V	M6							
Dezimalpunkt								
Ohne		P0						
1000.0		P1						
100.00		P3						
10.000		P3						
1.0000		P4						
Transmitterspeisung ohne								
mit								
			T0					
			T1					
Anzeigesteuerung ohne								
Anzeige in 2-er Schritten								
feste „0“ an der letzten Stelle								
				S0				
				S1				
				S2				
Energieversorgung								
AC 230V				E1				
AC 115V				E2				
AC 24V				E3				
DC 18...36V				E4				
DC 36...72V				E5				
Frontrahmen schwarz								
grau								
					F0			
					F1			
Dimensionseinheit								
Ohne								
nach Tabelle								
Sonderanfertigung n. Angabe								
							D00	
							..	
							D99	
Sonderbeschriftung (max. 18 Zeichen)								