

Digitalanzeiger

Art. Nr. 607



96x 24 mm²

- **Eingänge DC: mV, V, mA**
- **Anfangswert einstellbar**
- **Endwert einstellbar**
- **umlötbar 0...20 mA auf 4...20 mA**
- **superhelle LED`s**
- **zahlreiche Optionen**

Anzeige	Display Zifferumfang Einstellgrenzen Überlauf Dezimalpunkt Meßzyklus Abweichung Besonderheit	LED, rot, 10mm Ziffernhöhe ± 1999 Digit Anfang + 25%, Endwert 0...100% v. Anzeigebereich “-1” über Brücken einstellbar 4 x / sec 0,05% v. Endwert ± 1 Digit bei 23°C Segmenttest, Hold, Dunkelstastung
Eingang	Strom, Spannung Eingangswiderstand	± 1 mA...50 mA DC, ± 2 V...40 V DC 100Ω bei 20mA, > 1 MΩ bei 2V
Energieversorgung	Gleichspannung Wechselspannung	18...32 V DC galv. getrennt ca. 3W, 5V ohne galv. Trennung 24 V AC ca. 2,8 VA
Umgebungsbedingungen	Arbeitstemperatur Lagertemperatur Relative Feuchte	0...+ 50° C - 40...+ 75° C 75% im Jahresmittel, keine Betauung
Gehäuse	Abmessungen (BxHxT) Schalttafelanschluss Material Schutzart Gewicht Anschlußtechnik	96 x 24 x 114 mm 90 (+0,8) x 18 (+0,3) mm, Rastereinbau Kunststoff, selbstverlöschend Gehäuse IP 50, Klemmen IP 20 ca 0,25 kg Steckbare Schraubklemmen für 1,5mm ²
Normen	EMV, Sicherheitstechnik	EN 50082-1, EN 61010-1
Optionen	Anzeigesteuerung	Segmenttest, Hold, Dunkelstastung

Anschlußbelegung

1 Energievers. L (+)	4 Eingang (+)	7 Segmenttest	10 Bezug für 7...9
2 Energievers. N (-)	5 Eingang (-)	8 Dunkelsteuerung	
3 frei	6 frei	9 Hold	

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	kΩ	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.	607 -							Preis
<i>Anzeiger 96x24 mm 3 1/2 - stellig</i>								
Messeingänge								
DC 2 V		M1						
DC 20 V		M2						
DC 2 mA		M3						
DC 20 mA		M4						
DC 4...20 mA		M5						
DC nach Angabe max. 50 mA, max. 40 V		M6						
Dezimalpunkt								
ohne			P0					
100.0			P1					
10.00			P2					
1.000			P3					
extern umschaltbar (Brücken)			P4					
Anzeigesteuerung								
ohne				S0				
mit (Segmenttest, Hold, Dunkeltastung)				S1				
Energieversorgung								
DC 5 V ohne galv. Trennung					E0			
AC 24 V					E1			
DC 24 V mit galv. Trennung					E2			
Frontrahmen								
schwarz						F0		
grau RAL 7032						F1		
Dimensionseinheit								
ohne							D00	
nach Tabelle							..	
Sonderanfertigung nach Angabe (max. 5 Zeichen)							D99	
Sonderbeschriftung (max 10 Zeichen)								