

Digitalanzeiger
Art. Nr. 819



48x 24 mm²

- **Eingänge DC mV, V, mA**
- **Anfangswert einstellbar**
- **Endwert einstellbar**
- **Rastereinbau**
- **superhelle LED`s**
- **zahlreiche Optionen**

Anzeige	Display Ziffernumfang Einstellgrenzen Überlauf Meßzyklus Abweichung Besonderheit	LED, rot, 10mm Ziffernhöhe ± 1999 Digit oder 9999 Digit Anfang + 25%, Endwert 0...100% v. Anzeigebereich durch Blinken von „0000“ 2,5 x / sec bzw. 4 x / sec 0,05% v. Endwert ± 1 Digit bei 23°C Segmenttest, Hold, Dunkelastung
Eingang	Strom, Spannung Eingangswiderstand	± 0,2 mA...200 mA DC, ± 0,2 V...50 V DC 100Ω bei 20mA, > 1 MΩ bei 2V
Energieversorgung	Gleichspannung Wechselspannung	18...32 V DC galv. getrennt ca. 1W 24V AC ca. 1 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	48 x 24 x 135 mm 43,5 (+0,3) x 19 (+0,3) mm, Rastereinbau Kunststoff, selbstverlöschend Gehäuse IP 50, Klemmen IP 20 ca 0,1 kg Steckbare Schraubklemmen für 1,5mm ²
Normen	EMV, Sicherheitstechnik	EN 50082-1, EN 61010-1
Optionen	Steuereingänge	Segmenttest, Hold, Dunkelastung Auswahl über Brücken intern

Anschlußbelegung

1 Energievers. L (+)	3 Steuereingang	5 Eingang (+)	
2 Energievers. N (-)	4 Bezug für Klemme 3	6 Eingang (-)	

Dimensionsaufschriften

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

Bestellangaben

Artikel – Nr.	819 -							Preis
Anzeige								
3 1/2 - stellig (± 1999)	A1							
4 - stellig (9999)	A2							
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. 200 mA, max. 50 V		M6						
Dezimalpunkt								
ohne			P0					
XXX.X			P1					
XX.XX			P2					
X.XXX			P3					
Anzeigesteuerung								
ohne				S0				
Hold				S1				
Dunkeltastung				S2				
Segmenttest				S3				
Energieversorgung								
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)								