

Digitalanzeiger
Art. Nr. 814



96x 24 mm²

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

Anzeige	Display Zifferumfang Einstellgrenzen Überlauf Dezimalpunkt Meßzyklus Abweichung Besonderheit	LED, rot, 10mm Ziffernhöhe ± 19999 Digit Anfang + 25%, Endwert 0...100% v. Anzeigebereich durch Blinken von "0000" über Brücken einstellbar 4 x / sec 0,05% v. Endwert ± 1 Digit bei 23°C Segmenttest, Hold, Dunkelastung
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 24V 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, Dunkelastung Anwahl über Brücken intern

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	% _o	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.	814 -						Preis
<i>Anzeiger 96x24 mm 4 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					
1000.0		P1					
100.00		P2					
10.000		P3					
1.0000		P4					
Anzeigesteuerung							
ohne			S0				
mit			S1				
Energieversorgung							
AC 24 V				E2			
DC 24 V mit galv. Trennung				E3			
Frontrahmen							
schwarz					F0		
grau RAL 7032					F1		
Dimensionseinheit							
ohne						D00	
nach Tabelle						..	
Sonderanfertigung nach Angabe (max. 5 Zeichen)						D99	
Sonderbeschriftung (max 10 Zeichen)							