

162844

Manometer



Manometer



Schaltzeichen

Beschreibung

Dieses Manometer nach EN 837-1 dient der Druckmessung und -anzeige in Steuerungen.

Es ist frei von lackbenetzungsstörenden Substanzen. Manometer dürfen bei Dauerbetrieb (Ruhebelastung) nur bis zu $\frac{3}{4}$ ihres Skalenendwertes belastet werden.

162844

Manometer

Technische Daten

Parameter	Wert
Nenndurchmesser	63 mm
Anzeigebereich	0...1 bar
Arbeitsdruck	0...0,7 bar
Medium	flüssige und gasförmige Medien (nicht zulässig: Sauerstoff, Acetylen)
Bauart	Rohrfeder-Manometer
Anschluss	G1/4(Typ MA-40-...-1/8-EN: R1/8)
Anschlusslage	Rückseite zentrisch
Temperaturbereich	-20°C...+60°C
Messgeräteklasse (DIN 16005/EN 837-1)	2,5
Schwingfestigkeit (DIN IEC 68-2-6/EN 837-1)	5 m/s ² bei 10 ... 150 Hz
Schockfestigkeit (DIN IEC 68-2-27/EN 837-1)	150 m/s ² bei 11 ms
Schutzart	IP 43
Werkstoffe	
Gehäuse	PS, schwarz
Sichtscheibe	SAN
Zifferblatt	ABS weiß
Beschriftung	schwarz, blau
Anschlussgewinde	Messing
Änderungen vorbehalten	