

Wika MSP 100100MB Plattenfeder- Manometer senkrecht, 100mm, 0-100 mbar bar

Artikel-Nr. FL-MSP-100100MB

Hersteller Wika

EAN 4050571504564

Plattenfeder-Manometer senkrecht, 100mm, 0-100 mbar bar

TECHNISCHE DATEN

Norm	DIN EN 837-1
Positionserkennung	Nein
Weight	0.1 kg
Zertifikat	ISO/IEC 17025
Zolltarifnummer	90262040



NORMEN & KONFORMITÄT

DIN EN 837-1 IEC 17025

BESCHREIBUNG

Verwendung:

Zur Verwendung bei gasförmigen, flüssigen, dickflüssigen und aggressiven Messstoffen, bei denen das Medium nicht mit dem Messwerk in Berührung kommen darf. Durch eine Membrane wird das Medium vom Messwerk getrennt, somit wirkt das Medium nur auf die Membrane. Um einen einwandfreien Einsatz in höheren Temperaturbereichen zu gewährleisten, benötigen wir für die Konfiguration des Plattenfeder-Manometers Ihre spezifischen Einsatzbedingungen, sprechen Sie hierzu unsere Techniker an.

Werkstoffe:

Messglied / Membrane: $\leq 2,5$ bar: 1.4571, $> 2,5$ bar: 1.4568, Zeigerwerk: Kupferlegierung, Gehäuse mit oberem Messflansch: Grauguss schwarz, unterer Messflansch: Stahl, Dichtung: NBR, Sichtscheibe: Instrumentenflachglas

Anschlussgewinde:

G 1/2" *

Messflanschdurchmesser:

100 mm (160 mm für mbar-Skalen)

Überlastbarkeit:

3 x Skalenwert (max. 40 bar), ein Unterschreiten des unteren Messwertes ist nicht zulässig.

Klasse:

1,6

Temperaturbereich:

Umgebung: -20°C bis +60°C, Messstoff: -20°C bis +100°C

Schutzart:

IP 54

Hinweis:

WIKA Typ 422.12

Optional:

ISO-Werkskalibrierung (in Anlehnung an DIN EN 837-1, Ermittlung der Messabweichung und der Hysterese), DAkkS-DKD Kalibrierung (nach DKD-R 6-1, rückführbar und akkreditiert nach DIN EN ISO/IEC 17025, Entscheidungsregel 4)