

Wika MSP 2,5100 ES ES-Plattenfeder-Manometer senkrecht, 100mm, 0-2,5 bar

Item no. FL-MSP-2,5100-ES

Manufacturer Wika

EAN 4050571504779

ES-Plattenfeder-Manometer senkrecht, 100mm, 0-2,5 bar

TECHNICAL DATA

Certification	ISO/IEC 17025
Norm	DIN EN 837-1
Weight	0.1 kg
Zolltarifnummer	90262040



STANDARDS & COMPLIANCE

DIN EN 837-1 IEC 17025

DESCRIPTION

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: Inconel (< 400 mbar: AISI 316 L), Zeigerwerk: 1.4571, Gehäuse mit oberem Messflansch: 1.4571, Dichtung: FKM, Sichtscheibe: Mehrschichten-Sicherheitsglas

Anschlussgewinde:

G 1/2" *

Messflanschdurchmesser:

100 mm (160 mm für mbar-Skalen)

Überlastbarkeit:

5 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 432.50

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)