


# Manometer MA-50-2,5-1/4-EN

Teilenummer: 162837

FESTO



 [Allgemeine Einsatzbedingungen](#)

## Datenblatt

Merkmal	Wert
Anzeigebereich	0 bar ... 2.5 bar
Anzeigebereich	0 psi ... 36.25 psi
Symbol	00991463
Entspricht Norm	EN 837-1
Nenngröße Manometer	50
Explosionsschutz	Hinweis in der Bescheinigung beachten Zone 1 (ATEX) Zone 2 (ATEX) Zone 21 (ATEX) Zone 22 (ATEX)
Konstruktiver Aufbau	Rohrfeder-Manometer
Befestigungsart	Leitungseinbau
Betriebsmedium	Inerte Gase neutrale Flüssigkeiten
Hinweis zum Betriebs-/Steuermedium	kein Azetylen kein Sauerstoff
Betriebsdruck	0 MPa ... 0.25 MPa
Betriebsdruck	0 bar ... 2.5 bar
Betriebsdruck	0 psi ... 36.25 psi
Faktor Wechselbelastung	0.66
Messgenauigkeit Klasse	2,5
Schutzart	IP43
Mediumtemperatur	-20 °C ... 60 °C
Umgebungstemperatur	-20 °C ... 60 °C
LABS-Konformität	VDMA24364-B1/B2-L
Werkstoff-Hinweis	RoHS konform
Anschlusslage	Rückseite zentrisch
Pneumatischer Anschluss	G1/4
vom Medium berührte Werkstoffe	Messing
Werkstoff Einschraubzapfen	Messing
Werkstoff Gehäuse	ABS
Werkstoff Sichtscheibe	PS
Farbe Gehäuse	schwarz

<b>Merkmal</b>	<b>Wert</b>
Produktgewicht	70 g
Skala	Doppelskala bar (außen) psi (innen)