

# Präzisions-Flanschmanometer von FESTO

## FMAP-63-6-1/4-EN

Festo-Teilenummer: 161130



**IBF GmbH**  
Bruchstraße 22 - 24  
57258 Freudenberg

Telefon: +49(0) 2734 276967



### Beschreibung

Präzisions-Flanschmanometer

Präzisions-Flanschmanometer FMAP-63-6-1/4-EN mit Anzeigeeinheit in bar und psi. Anzeigebereich [bar]=0 - 6 bar, Anzeigebereich=1 - 87 psi, Entspricht Norm=EN 837-1, Nenngröße Manometer=63, Konstruktiver Aufbau=Rohrfeder-Manometer

### Datenblatt

Merkmal	Eigenschaft
Anzeigebereich	0 bar ... 6 bar
Anzeigebereich	1 psi ... 87 psi
Symbol	00991463
Entspricht Norm	EN 837-1
Nenngröße Manometer	63
Explosionsschutz	Hinweis in der Bescheinigung beachten Zone 1 (ATEX) Zone 2 (ATEX) Zone 21 (ATEX) Zone 22 (ATEX)
Konstruktiver Aufbau	Rohrfeder-Manometer
Befestigungsart	Fronttafeleinbau
Betriebsmedium	Inerte Gase neutrale Flüssigkeiten
Betriebsdruck	0 MPa ... 0.6 MPa
Betriebsdruck	0 bar ... 6 bar

Betriebsdruck	0 psi ... 87 psi
Faktor Wechselbelastung	0.66
Messgenauigkeit Klasse	1
Schutzart	IP43
Mediumstemperatur	-20 °C ... 60 °C
Umgebungstemperatur	-20 °C ... 60 °C
Werkstoff-Hinweis	RoHS konform
Anschlusslage	Rückseite zentrisch
Pneumatischer Anschluss	G1/4
vom Medium berührte Werkstoffe	Messing
Werkstoff Einschraubzapfen	Messing
Werkstoff Gehäuse	ABS
Werkstoff Sichtscheibe	SAN
Werkstoff Befestigungsring	Stahl
Farbe Gehäuse	schwarz
Produktgewicht	120 g
Hinweis zum Betriebs-/Steuermedium	kein Azetylen kein Sauerstoff
Skala	Doppelskala bar (außen) psi (innen)

Technische Änderungen vorbehalten. Für Schreibfehler, Irrtümer und Unvollständigkeiten übernehmen wir keine Haftung.