

HIRLEKAR PRECISION

Gefährlicher Bereich

EX 200DPG

Anzeigebereiche: 0 - 0.25 bis 10 bar 0 - 5 bis 150 psi

KOMBINATIONEN

Manometer+Schalter (mit Klemmleiste drin)



Schalter



Manometer+Schalter* (Ohne Ex-geschütztes Gehäuse)



Schalter* (Ohne Ex-geschütztes Gehäuse)



*Lokal verfügbare Gehäuse können verwendet werden

Spezifikationen

Genauigkeit **Durchfluss** Wenig vom Hochdruck nach Niederdruck

Anzeigebereiche Erste Markierung

Messelement

Mediumberührte Teile Gehäuse und Nenngröße (in mm)

Montage

Maximaler statischer Druck Maximale Prozesstemperatur

Anschlussblock Dichtung

Sichtscheibe Anschluss

Anschlusslage Sicherheit gegen Überdruck

Schutzart

±2% des Skalenendwerts (Ansteigend)

0-0.25 bis 0-10 bar (Andere Einheiten auf Anfrage)

20% des Skalenendwerts

Kolben

Anschlussblock, SS 302 Feder, Keramik-magnet, Dichtung

1.4301: 63, 80, 100, 115, 150 glasverstärktes Nylon: 63, 115, 150 2"- Rohrmontage, Aufbaumontage

200bar für Aluminium, Messing; 400bar für 1.4404, Monel

0-80°C

Aluminium, Messing, 1.4404, Monel

Buna-N, Viton, EPDM

Instrumentenglas, gehärtetes Glas, Acrylglas, Sicherheitsglas

1/4" NPT(F) (Std.), 1/4" BSP(F) (Opt.)

Unten (rechte Seite), hinten

Bis zum maximalen statischen Druck (Hoch- und Niederdruckseite)

IP 65

Optionen

Flüssigkeitsfüllung (Glyzerin/ Silikonöl)

Maximalwert-Schleppzeiger Kundenlogo

Doppelskala

farbige Kreisbägen Filtermasche

Absteigende Kalibrierung

Erhältlich mit glasverstärktem Nylon-Gehäuse (EP)

1 oder 2 SPSTs mit Klemmleiste

1 oder 2 SPDTs mit Klemmleiste







Abnehmbarer Deckel Stark und dauerhaft

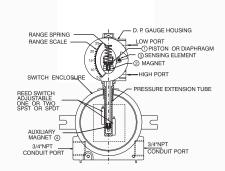
Tafeleinbau möglich Kondenswasser reinigbar Leichtgewicht und einzigartig

Reedschalter (Einstellbar zwischen 20-100% des Skalenendwerts)

Ex-Gehäuse Zulassungen

Ex-proof enclosure make	Certification	Electrical connection	Mounting
Akron	UL, CSA, FM, CENELEC, KEMA / ATEX approved.	2 X ¾" NPTF conduit	Two slots provided
Electric USA	Compliance to EN 50 014:1971+A1A5 and EN 50 018: 1977+A1A3.	ports on either side	suitable for M6 / 1/4"
	Ref: UL:E139669 / CSA:LR86146-5	as shown	UNC screw.
	KEMA: 03ATEX2460 U 0539 Ex II 2G EEx d II C		
FCG	Compliance to EN 50014: 1977 + A1:1999+A2:1999 and EN 50281-	3 X ¾" ET conduit	Two elliptical holes
India	1-1:1998 + A1:2002 Ref: DNV-2006-OSL-ATEX-0075 / Ex II 2 GD EEx d IIC T6	ports as shown.	provided suitable for M6 / ¼"UNC screw.

AUFBAU



MONTAGE

Horizontale Rohrmontage



Vertikale Rohrmontage



Aufbaumontage

