

Elektronische Druckschalter

Elektronische Druckschalter - kompakte Baureihe

bis 10 bar



M 12-Stecker
(A-codiert)



mit 3 m Kabel



mit Steckanschluss M 12 x 1



Kabelsätze mit
M 12-Buchse
auf Seite 893

Vorteile: • Druckmessung mit Piezo-Quarz-Technik, keine Membrane, keine beweglichen Teile, daher kein Verschleiß.

Werkstoffe: Aluminium / Polycarbonat
Medien: trockene, nicht aggressive Gase
Temperaturbereich: -20°C bis max. +70°C
Schutzart: IP 40
Spannungsversorgung: 12-24V DC
Stromaufnahme: 30 mA
Anschluss: M5 (IG) oder Flansch
1x Schaltausgang (PNP) Schaltpunkt : einstellbar, Anzeige durch LED
Reproduzierbarkeit : 0,5% des Messbereiches
Schaltleistung : 24V DC, max. 80 mA
Schalthysterese : max. 15 mbar
1x Analogausgang Ausgangsspannung : 1-5V

Typ		Einstell- bereich	Überdruck- sicher bis
mit 3 m Kabel (4-adrig)			
VAKUS EC	für Vakuum	-1 bis 0 bar	3 bar
DRSE 1 K		0 - 1 bar	3 bar
DRSE 10 K	für Vakuum	-1 bis 10 bar	16 bar
mit M 12-Stecker (A-codiert, 4-polig)			
VAKUS ECST	für Vakuum	-1 bis 0 bar	3 bar
DRSE 1 KST		0 - 1 bar	3 bar
DRSE 10 KST	für Vakuum	-1 bis 10 bar	16 bar