## **Elektronische Druckschalter**

## M 12-Stecker (A-codiert)

## Elektronische Druckschalter - kompakte Baureihe

bis 10 bar

orteile: • 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

: einstelllbar, Anzeige durch LED Reproduzierbarkeit : 0,5% des Messbereiches

: 24V DC, max. 80 mA Schaltleistung Schalthysterese : max. 15 mbar Ausgangsspannung : 1-5V

1x Analogausgang



mit Steckanschluss M 12 x 1

N5°	
M 12-Buchse	Kabelsätze mit M 12-Buchse auf Seite 893

		Einstell-	Überdruck-
Тур		bereich	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-Stecke	er (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

Alle Angaben verstehen sich als unverbindliche Richtwerte! Für nicht schriftlich bestätigte Datenauswahl übernehmen wir keine Haftung. Druckangaben beziehen sich, soweit nicht anders angegeben, auf Flüssigkeiten der Gruppe II bei +20°C.

