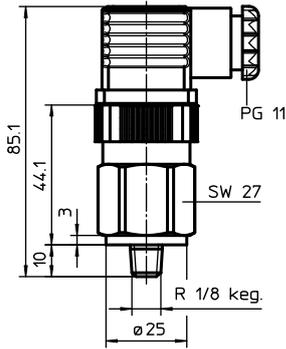


VERSCHMUTZUNGSANZEIGER

Baureihe E (elektrisch), O (optisch)

Blatt-Nr.
1616 P



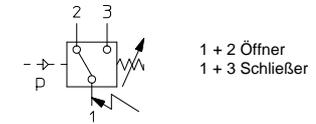
1. Typenschlüssel: (auch Bestellbeispiel)

E2.0,3.P = Druckschalter, Wechsler, Schaltdruck 0,3 bar
E2.1,5.P = Druckschalter, Wechsler, Schaltdruck 1,5 bar
E2.2,5.P = Druckschalter, Wechsler, Schaltdruck 2,5 bar

2. Technische Daten:

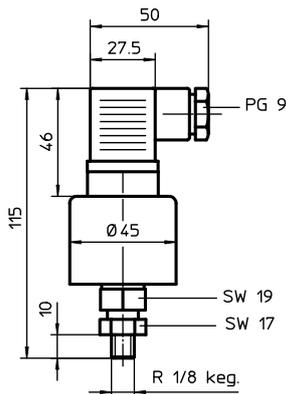
Überdrucksicher bis 100 bar
Temperaturbereich: -20°C bis +80°C
max. Kontaktbelastung: max.250 V ≅ /3A
Dichtungsmaterial: Perbunan (NBR)
Schutzart: IP 65
Steckverbinder: DIN 43650A

3. Schaltbild:



1 + 2 Öffner
1 + 3 Schließer

Die Funktionen Öffnen, Schließen oder Wechseln beziehen sich auf ansteigenden Druck.



1. Typenschlüssel: (auch Bestellbeispiel)

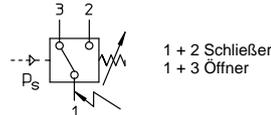
E4.-0,25.P = Druckschalter, Wechsler, Schaltdruck -0,25 bar

2. Technische Daten:

Überdrucksicher bis 80 bar
Temperaturbereich: -20°C bis +80°C
max. Kontaktbelastung: max.250 V ≅ /5A
Dichtungsmaterial: Perbunan (NBR)
Schutzart: IP 65

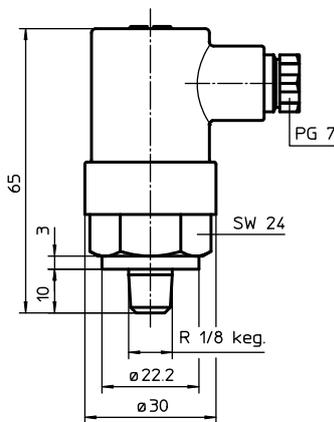
Verwenden Sie für den elektrischen Anschluß nur die mitgelieferte Gerätesteckdose. Andere Gerätesteckdosen haben eine längere Befestigungsschraube, die den innenliegenden Mikroschalter zerstören kann. Wenn eine vorhandene Gerätesteckdose verwendet wird, darf die Einschraubtiefe der Schraube 28mm nicht überschreiten. Vergessen Sie nicht die Profildichtung beim Aufstecken der Gerätesteckdose und ziehen Sie die Befestigungsschraube maßvoll an.

3. Schaltbild:



1 + 2 Schließer
1 + 3 Öffner

Die Funktionen Öffnen, Schließen oder Wechseln beziehen sich auf fallenden Druck (0 bar → -0,25 bar).



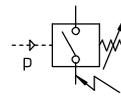
1. Typenschlüssel: (auch Bestellbeispiel)

E1.1,5.P = Druckschalter, Schließer, Schaltdruck 1,5 bar
E1.2,5.P = Druckschalter, Schließer, Schaltdruck 2,5 bar
E5.1,5.P = Druckschalter, Öffner, Schaltdruck 1,5 bar
E5.2,5.P = Druckschalter, Öffner, Schaltdruck 2,5 bar
E5.5,0.P = Druckschalter, Öffner, Schaltdruck 5,0 bar

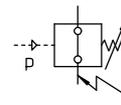
2. Technische Daten:

Überdrucksicher bis 300 bar
Temperaturbereich: -20°C bis +100°C
max. Kontaktbelastung: max.250 V ≅ /0,5A
Dichtungsmaterial: Perbunan (NBR)
Schutzart: IP 65

3. Schaltbilder:



1 + 2 Schließer



1 + 2 Öffner

Die Funktion Öffnen oder Schließen bezieht sich auf ansteigenden Druck

1. Typenschlüssel: (auch Bestellbeispiel)

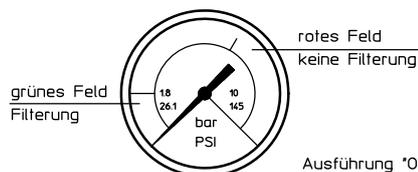
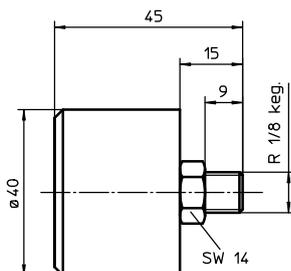
O = Druckanzeige optisch, 0 bis 10 bar
O1 = Druckanzeige optisch, +0,6 bar bis -1,0 bar

3. Sinnbild:



2. Technische Daten:

Temperaturbereich: -20°C bis +80°C



Ausführung "0"



Ausführung "01"