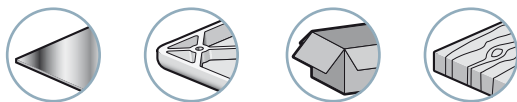




Sectores de actividad



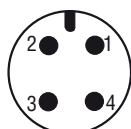
Descripción

El vacuostato con salida eléctrica serie PSE 100 E permite, con un sistema patentado, controlar el valor del vacío en el circuito.

- Se adapta a todos los sistemas de automatismo eléctrico.
- La selección entre la función N.O. y N.F. se efectúa en el cableado.

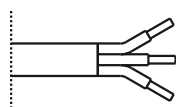
Conexión eléctrica

Conector M12



- 1 : Común
2 : Contacto N.O.
3 :
4 : Contacto N.F.

Cable PVC (largo 2 m)



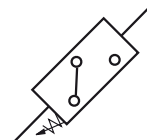
- Marrón: Común
Blanco: Contacto N.O.
Negro: Contacto N.F.

Acoplamiento para la versión EC (M12)

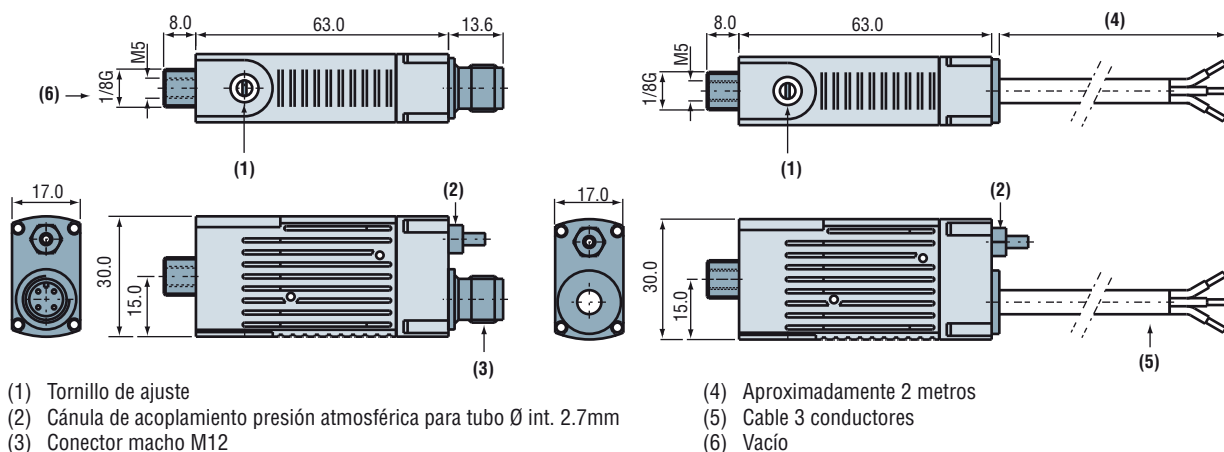
Cable recto PVC, 2 metros: ref. CD M12.
Cable acodado PVC, 2 metros: ref. CC M12.
Véase página 8/14.

Especificaciones

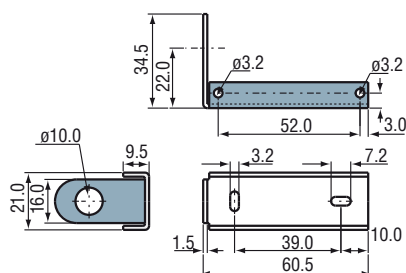
Modelos	Dos versiones: PSE 100 E y PSE 100 EC
Fluidos compatibles	Todos los gases no corrosivos
Capacidad de corte	250 V - 5 A con cable 125 V - 3 A con conector M12
Conexión eléctrica	Conector hembra M12 o cable 3 hilos en PVC long. 2 m
Intervalo de ajuste	de -300 mb a -850 mb
Precisión	3%
Histéresis	125 mb
Repetitividad	< 3% del intervalo completo
Cadencia máxima	30 ciclos por minuto
Sobrepresión autorizada	2 bars (destruictiva 5 bars)
Resistencia mecánica	5 x 10 ⁶ de maniobras
Materiales	Cuerpo: Poliacetal - Sensor de vacío: membrana en nitrilo
Protección	IP 54 con cánula acoplada - IP 40 sin este racor
Peso	PSE 100 E: 165 g y PSE 100 EC: 37 g
Temperatura	de -10°C a +80°C



Dimensiones



Fijación del vacuostato - Ref. del clip: PSE.F



Para realizar un pedido debe precisar: Modelo + Versión

1 : Modelo

PSE 100 E

2 : Versión

- Cable PVC longitud 2 m
- C Conector M12

Ejemplo: **PSE 100 E C**
(Vacuostato eléctrico serie PSE 100 E con conector M12)