

# INSTALACIÓN

## MECÁNICA

Lo mejor es instalar el modelo S45 horizontalmente en el punto donde es necesario que exista la señal de control o de alarma.

No se debe superar un par de apriete de 28 Nm.

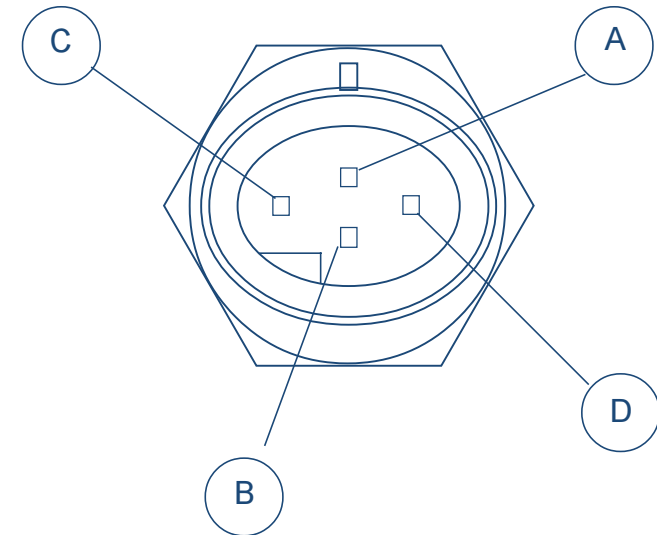
## Características máximas absolutas

Tensión de alimentación	7-40 V cc
Intensidad de alimentación	3,0 mA
Intensidad de carga	1,0 A
Presión	5,0 Bar (72 psi)
Intervalo de temp.:	
Líquido:	De -40°C a +130°C
Ambiente:	De -40°C a +130°C
Almacenamiento:	De -50°C a +140°C

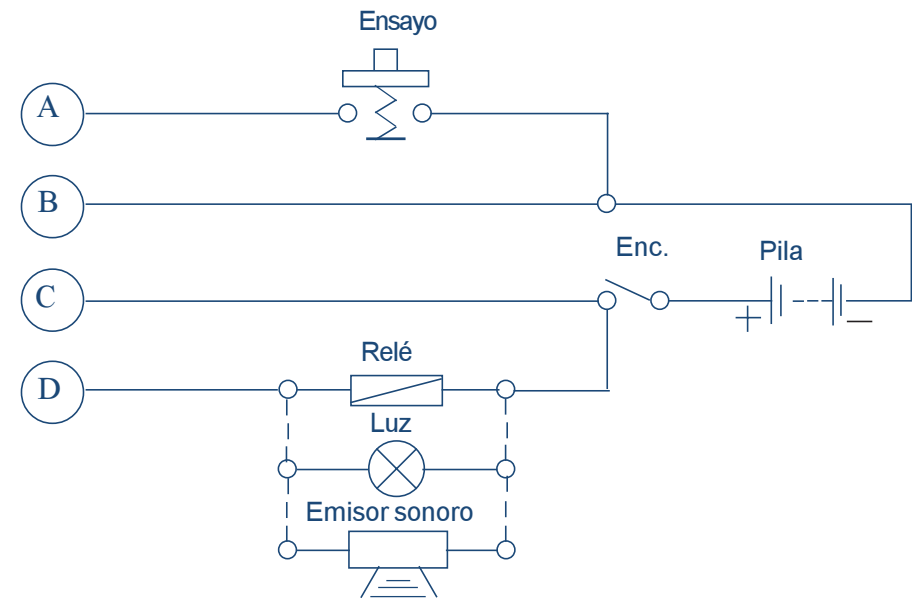
## Otros parámetros

Estanqueidad	IP67
Tipos de líquidos	Líquidos en base acuosa compatibles con el latón, PTFE y EPDM
Retardo de alarma	10,0 s.
Vibración	6 g 10-50 Hz (600-3000 RPM)
Impacto	50 g 6,3 mS
Peso	0,053 kg

# CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS



- A: Ensayo : (Tierra para accionar)
- B: GND : (Fuente de alimentación negativa o GND)
- C: V+ : (Fuente de alimentación positiva)
- D: Salida: (Transistor conmutado a GND)
- Carcasa : (Sin conectar)





Número de modelo	Estado del interruptor de salida (Nivel de líquido correcto)	
	Abierto	Cerrado
1/4" NPTF	S45/03	S45/13
1/2" BSPT	S45/04	S45/14
1/2" NPTF	S45/05	S45/15

## INSTRUCCIONES DE INSTALACIÓN

### Modelo S45 Interruptor de nivel de líquido

#### Fozmula Limited

Berrington Road, Leamington Spa, Warwickshire, CV31 1NB, Reino Unido

Tel: +44 (0)1926 466700 Fax: +44 (0)1926 450473

Email: [sales@fozmula.com](mailto:sales@fozmula.com) sitio web: [www.fozmula.com](http://www.fozmula.com)