



Sensores > Sensores de presión > Transductores de presión > Sonda del transductor de presión miniatura de montaje empotrado



Tipo de sensor de presión: **Transductor de presión miniatura**

Tipo de presión: **Sellado**

Tipo de señal de salida: **75 mV**

Presión: **3.5 bar [50 psi]**

Rango de voltaje de alimentación: **10 V**

[Todo Sonda del transductor de presión miniatura de montaje empotrado \(264\)](#)

Características

Características del tipo de producto

Tipo de sensor de presión	Transductor de presión miniatura
Tipo de presión	Sellado

Características de la configuración

Conexión eléctrica	Cable de 5 m
--------------------	--------------

Características eléctricas

Rango de voltaje de alimentación	10 V
----------------------------------	------

Características del cuerpo

Material del puerto	Acero inoxidable
---------------------	------------------

Dimensiones

Diámetro del producto	6.98 mm[0.274 in]
Altura de producto	5.84 mm[.23 in]

Condiciones de uso

Presión	3.5 bar[50 psi]
Rango de temperatura de funcionamiento	-40 – 120 °C[-40 – 248 °F]

Operación/aplicación

Tipo de señal de salida	75 mV
-------------------------	-------



Rango de presión de prueba	2X FS
Precisión de presión	Hasta \pm .5 % FSO

Otro

Opciones de sensor	Longitud del cable, Rango de temperatura de compensación, Salida de cable con impermeabilización
Conexión a puerto	Ninguno

Conformidad

Para documentación relativa al cumplimiento del producto, visita la página del mismo en [TE.com](#)>

Directiva RoHS de la UE 2011/65/UE	Compliant
Directiva VFU de la UE 2000/53/CE	Not Yet Reviewed
Directiva RoHS 2 de China MIIT Orden Núm. 32, 2016	有害物质含量符合标准要求 No Restricted Substance(s) Above Threshold
Regulación REACH de la UE (CE) Núm. 1907/2006	Current ECHA Candidate List: JUNE 2025 (250) Not Yet Reviewed
Contenido halógeno	Not Yet Reviewed for halogen content
Capacidad del proceso de soldadura	Not reviewed for solder process capability

Descargo de responsabilidad sobre el cumplimiento del producto

Esta información se proporciona como resultado de una consulta razonable hecha a nuestros proveedores y representa nuestro conocimiento real y actual según la información que nos facilitaron. Esta información está sujeta a cambios. Los números de pieza que TE identificó como conformes con la directiva RoHS de la UE tienen una concentración máxima de 0.1 % en peso en materiales homogéneos en cuanto a plomo, cromo hexavalente, mercurio, PBB, PBDE, DBP, BBP, DEHP y DIBP y de 0.01 % en cuanto a cadmio, o bien, califican para una exención de estos límites, tal como se define en los anexos de la directiva 2011/65/UE (RoHS2). Los productos terminados para aparatos eléctricos y electrónicos tendrán el marcado CE según lo exige la directiva 2011/65/EU. Los componentes podrían no tener el marcado CE.Además, los números de pieza que TE identificó como conformes con la directiva VFU de la UE tienen una concentración máxima de 0.1 % en peso en materiales homogéneos en cuanto a plomo, cromo hexavalente y mercurio y de 0.01 % en cuanto a cadmio, o bien, califican para una exención de estos límites, tal como se define en los anexos de la directiva 2000/53/CE (VFU). En lo que respecta al reglamento REACH, la información de TE sobre las SEP en los artículos para este número de pieza sigue basándose en la "Orientación sobre los requisitos aplicables a las sustancias contenidas en los artículos" (Versión 2 de abril de 2011) de la Agencia Europea de Sustancias y Mezclas Químicas (ECHA), aplicando el límite de concentración de peso sobre peso de 0.1 % a nivel de producto terminado. TE tiene conocimiento del fallo del Tribunal de Justicia de la Unión Europea del 10 de septiembre de 2015, también conocido como O5A (Once An Article Always An Article [El que ya es un artículo, siempre lo será]) que establece que, en el caso de un "producto complejo", el límite de las SEP se debe aplicar tanto a la totalidad del mismo como a cada uno de los artículos que lo forman. TE evaluó esta resolución según la nueva "Orientación sobre los requisitos para las sustancias en los artículos" de la ECHA (junio de 2017, versión 4.0) y actualizará sus declaraciones respectivamente.

Piezas compatibles



También en la serie | **MEAS EPB**



Nuestros clientes también compraron





Documentos

Archivos CAD

3D PDF

3D

Esquema del producto

ENG_CVM_CVM_11032999-00_1.2d_dxf.zip

Inglés

Esquema del producto

ENG_CVM_CVM_11032999-00_1.3d_igs.zip

Inglés

Esquema del producto

ENG_CVM_CVM_11032999-00_1.3d_stp.zip

Inglés

Al descargar el archivo CAD, acepto y estoy de acuerdo con los [términos y condiciones](#) de uso.

Páginas de catálogo y hojas de datos

EPB

Inglés