

CMP-737-D-T3-T1-5 N° de art. 253010



- Reductores metálicos Ex e y Ex d
- Gran selección de tipos y tamaños de de roscas
- Rango de temperatura de operación -60 ... +200 °C
- Con autorización internacional según IECEx, ATEX, UL y cCSAus

MY R. STAHL 737DA



Los reductores metálicos Ex d y Ex e de la serie 737 permiten adaptar roscas de todos los tamaños y tipos. Y para esto existe una gran variedad de modelos diferentes. Están indicados a nivel mundial conforme a IECEx, ATEX, UL y cCSAus.

### Datos técnicos

#### Protección contra explosiones

Aplicaciones (zonas)	1, 2, 20, 21, 22
Homologación IECEx gas	IECEx CML 18.0177X
Homologación IECEx gas 2	IECEx SIM 15.0002X
IECEx Protección contra explosiones de gas	Ex eb IIC Gb
Homologación IECEx polvo	IECEx CML 18.0177X
IECEx protección contra explosiones de polvo	Ex ta IIIC Da
Homologación IECEx grisú	IECEx CML 18.0177X
IECEx protección contra grisú	Ex db I Mb
IECEx protección contra grisú 2	Ex eb I Mb
Homologación ATEX gas	CML 18ATEX1320X
ATEX protección contra explosiones de gas	Ex II 2 G Ex eb IIC Gb
Homologación ATEX polvo	CML 18ATEX1320X
ATEX protección contra explosiones de polvo	Ex II 1 D Ex ta IIIC Da
Homologación ATEX grisú	CML 18ATEX1320X
ATEX protección contra grisú	Ex I M2 Ex db I Mb
ATEX Protección contra grisú 2	Ex I M2 Ex eb I Mb
Homologación cCSA	1055233
Homologación CSA gas	1055233
Nota	En la página web del fabricante puede descargar las descripciones de los productos y los certificados (www.cmp-products.com)

#### Condiciones ambientales

Temperatura ambiente	-60 °C ... +200 °C
----------------------	--------------------

#### Datos mecánicos

Modelo	NPT / NPT
--------	-----------

CMP-737-D-T3-T1-5 N° de art. 253010

### Datos mecánicos

Grado de protección (IP)	IP66
Grado de protección nota	IP67 e IP68 Montaje siguiendo las indicaciones del fabricante CMP. Los grados de protección especificados sólo se cumplen si se utilizan accesorios de instalación CMP.
Tipo de protección (IP) UL	IP66
Material	Latón niquelado
Sin silicona	Sí
Ancho de llave	41 mm
Diámetro exterior	45,1 mm
Rosca exterior	NPT1
Tamaño de la rosca	NPT1
Longitud de la rosca	25,3 mm
Rendimiento de la rosca	2,2087
Rendimiento de la rosca <sup>2</sup>	1,8143
Rosca interior	NPT1/2
Resistencia a los golpes (IEC 62262)	IK10
Unidad de venta	1
Peso	100 g
Peso	0,22 lb

### Esquema de medida (todas las medidas en [pulgadas]) – Se reserva el derecho a modificaciones



O = Rosca exterior  
I = Rosca interior  
SW = Ancho de llave  
E = Medida entre vértices  
B = Longitud  
L = Longitud de la rosca

Nos reservamos el derecho a modificar los datos técnicos, las dimensiones, los pesos, las construcciones y las opciones de entrega.