

CMP-737-D-M4-M3-5 Art. Nr. 253006



- Ex-d- und Ex-e-Reduzierungen aus Metall
- Große Auswahl an Gewindearten und -größen
- Einsatztemperaturbereich -60 ... +200 °C
- Weltweit zertifiziert nach IECEx, ATEX, UL und cCSAus

WebCode **737DA**



Die metallischen Ex-d- und Ex-e-Reduzierungen der Reihe 737 erlauben die Anpassung von Gewindegrößen und -arten. Hierfür steht eine große Auswahl unterschiedlicher Ausführungen zur Verfügung. Sie sind weltweit gemäß IECEx, ATEX, UL und cCSAus gekennzeichnet.

### Technische Daten

#### Explosionsschutz

|   |   |
|---|---|
| Einsatzbereich (Zonen)                  | 1<br>2<br>20<br>21<br>22  |
| IECEx Bescheinigung Gas                 | IECEx CML 18.0177X  |
| IECEx Gasexplosionsschutz               | Ex e IIC Gb   |
| IECEx Bescheinigung Schlagwetter-schutz | IECEx CML 18.0177X  |
| IECEx Schlagwetterschutz                | Ex db I Mb  |
| IECEx Schlagwetterschutz                | Ex eb I Mb  |
| ATEX Bescheinigung Gas                  | CML 18ATEX1320X   |
| ATEX Gasexplosionsschutz                | II 2 G Ex e IIC Gb  |
| ATEX Bescheinigung Schlagwetterschutz   | CML 18ATEX1320X   |
| ATEX Schlagwetterschutz                 | I M2 Ex db I Mb   |
| ATEX Schlagwetterschutz                 | I M2 eb I Mb  |
| CSA Bescheinigung Gas                   | CSA 1055233   |
| EAC Bescheinigung                       | TS RU S-GB.AA87.B.00487   |
| EAC Gasexplosionsschutz                 | 1 Ex d e IIC Gb X   |
| EAC Staubexplosionsschutz               | Ex ta IIIC Da X   |
| Hinweis                                 | Die Produktbescheinigungen und Zertifikate können auf der Homepage des Herstellers heruntergeladen werden<br>( <a href="http://www.cmp-products.com">www.cmp-products.com</a> ) |

#### Umgebungsbedingungen

|                     |                    |
|---------------------|--------------------|
| Umgebungstemperatur | -60 °C ... +200 °C |
|---------------------|--------------------|

#### Mechanische Daten

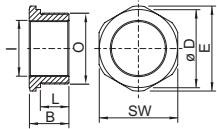
|                |                     |
|----------------|---------------------|
| Ausführung     | Metrisch / Metrisch |
| Schutzart (IP) | IP66                |

CMP-737-D-M4-M3-5 Art. Nr. 253006

### Mechanische Daten

|                              |  |
|------------------------------|--|
| Schutzart Hinweis            | IP67 & IP68 Montage gemäß den Vorgaben des Herstellers CMP |
| Werkstoff                    | Messing vernickelt   |
| Silikonfrei                  | Ja   |
| Eckmaß                       | 41,4 mm  |
| Schlüsselweite               | 37,6 mm  |
| Außengewinde                 | M32  |
| Gewindegröße                 | M32  |
| Gewindelänge                 | 15 mm  |
| Gewindesteigung              | 1,5  |
| Gewindesteigung 2            | 1,5  |
| Innengewinde                 | M25  |
| Schlagfestigkeit (IEC 62262) | IK10   |
| Verpackungseinheit           | 1  |
| Gewicht                      | 0,1 kg   |
| Gewicht                      | 0,22 lb  |

### Maßzeichnung (alle Maße in mm [Zoll]) – Änderungen vorbehalten



O = Außengewinde  
I = Innengewinde  
SW = Schlüsselweite  
E = Eckmaß  
B = Länge  
L = Gewindelänge

Änderungen der technischen Daten, Maße, Gewichte, Konstruktionen und der Liefermöglichkeiten bleiben vorbehalten. Die Abbildungen sind unverbindlich.