

CMP-737-D-T3-T2-5 Art. Nr. 253011



- 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

MY R. STAHL 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, 2, 20, 21, 22  |
| IECEX Bescheinigung Gas                | IECEX CML 18.0177X  |
| IECEX Bescheinigung Gas 2              | IECEX SIM 15.0002X  |
| IECEX Gasexplosionsschutz              | Ex eb IIC Gb  |
| Sertifizierung IECEX støv              | IECEX CML 18.0177X  |
| IECEX Staubexplosionsschutz            | Ex ta IIIC Da   |
| IECEX Bescheinigung Schlagwetterschutz | IECEX CML 18.0177X  |
| IECEX Schlagwetterschutz               | Ex db I Mb  |
| IECEX Schlagwetterschutz 2             | Ex eb I Mb  |
| ATEX Bescheinigung Gas                 | CML 18ATEX1320X   |
| ATEX Gasexplosionsschutz               | Ex II 2 G Ex eb IIC Gb  |
| ATEX Bescheinigung Staub               | CML 18ATEX1320X   |
| ATEX Staubexplosionsschutz             | Ex II 1 D Ex ta IIIC Da   |
| ATEX Bescheinigung Schlagwetterschutz  | CML 18ATEX1320X   |
| ATEX Schlagwetterschutz                | Ex I M2 Ex db I Mb  |
| ATEX Schlagwetterschutz 2              | Ex I M2 Ex eb I Mb  |
| Bescheinigung cCSA                     | 1055233   |
| CSA Bescheinigung Gas                  | 1055233   |
| 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     | NPT / NPT |
| Schutzart (IP) | IP66      |

CMP-737-D-T3-T2-5 Art. Nr. 253011

### Mechanische Daten

|                              |   |
|------------------------------|---|
| Schutzart Hinweis            | IP67 & IP68 Montage gemäß den Vorgaben des Herstellers CMP. Die angegebenen Schutzarten werden nur erfüllt, wenn CMP-Installationszubehör verwendet wird. |
| Schutzart (IP) UL            | IP66  |
| Werkstoff                    | Messing vernickelt  |
| Silikonfrei                  | Ja  |
| Schlüsselweite               | 41 mm   |
| Außendurchmesser             | 45,1 mm   |
| Außengewinde                 | NPT1  |
| Gewindegröße                 | NPT1  |
| Gewindelänge                 | 25,3 mm   |
| Gewindesteigung              | 2,2087  |
| Gewindesteigung 2            | 1,8143  |
| Innengewinde                 | NPT3/4  |
| Schlagfestigkeit (IEC 62262) | IK10  |
| Verpackungseinheit           | 1   |
| Gewicht                      | 100 g   |
| 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.