

CMP-737-D-M4-T2-4 Art. Nr. 230104



- 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                | IECEx SIM 15.0002X                                                                                                                                                              |
| IECEx Gasexplosionsschutz              | Ex eb db IIC Gb                                                                                                                                                                 |
| IECEx Bescheinigung Staub              | 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 db 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

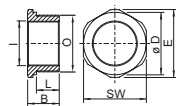
|                |                |
|----------------|----------------|
| Ausführung     | Metrisch / NPT |
| Schutzart (IP) | IP66           |

CMP-737-D-M4-T2-4 Art. Nr. 230104

### 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                    | Edelstahl                                                                                                                                                 |
| Silikonfrei                  | Ja                                                                                                                                                        |
| Schlüsselweite               | 37,6 mm                                                                                                                                                   |
| Außendurchmesser             | 41,4 mm                                                                                                                                                   |
| Außengewinde                 | M32                                                                                                                                                       |
| Gewindegröße                 | M32                                                                                                                                                       |
| Gewindelänge                 | 15 mm                                                                                                                                                     |
| Gewindesteigung              | 1,5                                                                                                                                                       |
| 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.