



- Abdichtung nur am Außenmantel des Kabels
- O-Ring zur Abdichtung zwischen Kabelverschraubung und Gehäuse / Schaltschrank
- 9 mm oder 15 mm Einführlänge
- Erhältlich in Edelstahl

MY R. STAHL TE204-622B



Kabelverschraubungen sind für eine sichere Kabeldurchführung in ein Gehäuse erforderlich. Je nach Gehäusertyp und Kabeltyp muss die Kabelverschraubung ausgewählt werden, die die Anforderungen erfüllt. R. STAHL TRANBERG bietet eine große Auswahl an Kabelverschraubungen in verschiedenen Ausführungen, die in Messing oder Edelstahl (316) erhältlich sind. Dieses Modell ist sowohl nach ATEX als auch nach IECEx zertifiziert. Die Entwicklung und Fertigung dieses Produkts erfolgt in unserem Werk in Stavanger in Norwegen.

**Einsatzbereiche:**

- Innen- und Außenbereich für unarmierte Kabel und Litzenkabel.
- Abdichtung nur am Außenmantel des Kabels.
- Geeignet zum Einsatz im explosionsgefährdeten Bereich, in Zone 1 und Zone 2 und im sicheren Bereich.

**Technische Daten**

**Explosionsschutz**

|                           |   |
|---------------------------|---|
| Geltungsbereich           | Europäische Union (ATEX)<br>IECEX       |
| Ex-Ausführung             | Ex e                                    |
| Einsatzbereich (Zonen)    | 1, 2                                    |
| IECEX Bescheinigung Gas   | IECEX NEM 13.0021X                      |
| IECEX Gasexplosionsschutz | Ex eb IIC Gb                            |
| ATEX Bescheinigung Gas    | NEMKO 13 ATEX 1548X                     |
| ATEX Gasexplosionsschutz  | Ex II 2 G Ex eb IIC Gb                  |
| Konformitätserklärungen   | ATEX (EUK)                              |
| Installation              | in Zone 1, Zone 2 & im sicheren Bereich |

**Umgebungsbedingungen**

|                     |                    |
|---------------------|--------------------|
| Umgebungstemperatur | -60 °C ... +135 °C |
|---------------------|--------------------|


**Mechanische Daten**

|                    |                       |
|--------------------|-----------------------|
| Ausführung         | B2                    |
| Zugentlastung      | Nein                  |
| Schutzart (IP)     | IP66 / IP67           |
| Dichtungsmaterial  | Silikon Shore A60 Rot |
| Material Dichtring | Silikon Shore A70 Rot |
| Silikonfrei        | Nein                  |
| Anzahl Kabel       | 1                     |

**Mechanische Daten**

|                 |   |
|-----------------|---|
| Klemmbereich    | 4,5 – 7,5 mm  |
| Armierungsart   | unarmierte Kabelarten   |
| Eckmaß          | 36 mm   |
| Schlüsselweite  | 32 mm   |
| Gewindegröße    | M25   |
| Gewindelänge    | 9 mm  |
| Gewindesteigung | 1,5 mm  |
| Losgröße        | 1   |
| Hinweis         | Es muss eine zusätzliche Kabelklemme angebracht werden, um sicherzustellen, dass Zug- und Drehkräfte nicht auf die Klemmen übertragen werden. |
| Gewicht         | 110 g   |

**Zubehör**

| <b>Kontermutter</b>  |   | <b>Art. Nr.</b> |
|--|---|-----------------|
|  | Kontermutter M25, Messing, Alte Art. Nr.: 7957004 | 341251          |

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