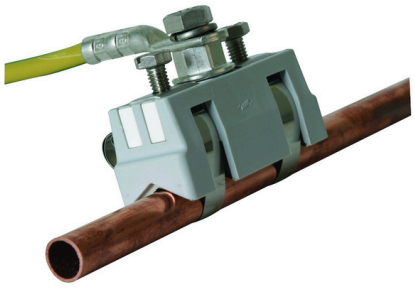
# Fiche technique: Colliers de serrage pour zones EX 1/21, 2/22

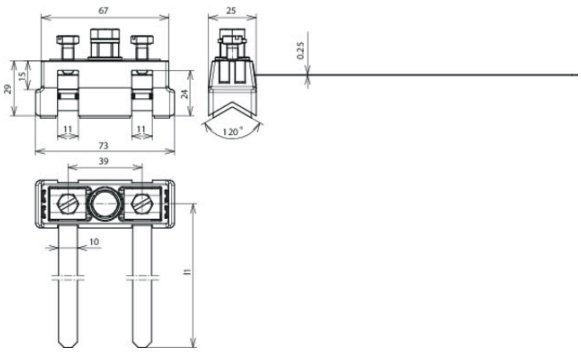
- Pour une utilisation dans les zones Ex 1 et 2 (gaz, vapeurs, brouillards) ainsi que dans les zones Ex 21 et 22 (poussières)
- Testé selon le groupe d'explosion IIB
- Installation rapide – pas besoin de désactiver les systèmes pour les travaux de soudage ou de perçage

EX BRS 27: Plage de serrage de Ø6-27 mm (3/4")EX BRS 90: Plage de serrage de Ø27-89 mm (3"EX BRS 300: Plage de serrage de Ø89-300 mmEX BRS 500: Plage de serrage de Ø300-500 mmAccessoire :Bande de serrage : Plage de serrage de Ø27-500mm

## EX BRS 27 (540 821)



Illustrations sans engagement




Arrangement:

| Type<br>Référence | EX BRS 27<br>540 821 |
|---|---|
| Courant de foudre (10/350 µs) Cu Ø6-12 mm ($I_{imp}$) | 10 kA |
| Courant de foudre (10/350 µs) Cu Ø12-27 mm ($^3/_4$") ($I_{imp}$) | 20 kA |
| Courant de foudre (10/350 µs) Cu Ø27 mm ($^3/_4$") ($I_{imp}$) | 25 kA |
| Courant de foudre (10/350 µs) St/tZn Ø17-27 mm ($^3/_4$") ($I_{imp}$) | 25 kA |
| Courant de foudre (10/350 µs) INOX Ø6-12 mm ($I_{imp}$) | 10 kA |
| Courant de foudre (10/350 µs) INOX Ø12-27 mm ($^3/_4$") ($I_{imp}$) | 12 kA |
| Courant de foudre (10/350 µs) INOX Ø27 mm ($^3/_4$") ($I_{imp}$) | 25 kA |
| Raccordement | M8 |
| Plage de serrage - tube Ø | 6-27 mm ($^3/_4$") |
| Matériau - corps du collier | polyamide |
| Matériau - tête de serrage / bande | INOX |
| Matériau - pièce de contact | Ms/gal Sn |
| Dimensions - bande (l1 x l x p) | 190 x 10 x 0,25 mm |
| Version | résistante aux UV |
| Normes | en référence à la norme NF EN 62561-1 |
| Poids | 249 g |
| Numéro tarifaire (Nomenclature Combinée EU) | 85359000 |
| GTIN (Numéro EAN) | 4013364123724 |
| UC | 1 pièce(s) |

Pour L'intégration des progrès de la technique, nous réservons la possibilité d'effectuer des modifications de forme, de caractérisque et des dimensions, poids et matériaux. Les illustrations sont données sans engagement.

En ce qui concerne la résistance à la corrosion, il est important de vérifier les matériaux utilisés dans les colliers de serrage à bande Ex, Ex BRS... (par ex. Cu/galSn, Ms/galSn, INOX, polyamide) pour voir si elles peuvent être utilisées dans l'environnement prévu.