

M32-M25 N° d'art. 109382



- Réducteurs Ex e en polyamide renforcé de fibres de verre
- Grande sélection de tailles de filetage métriques

MY R. STAHL ACC1L



Les réducteurs Ex e en plastique permettent d'adapter les tailles de filetage de manière simple. Nous disposons d'une grande sélection de différentes versions. Elles sont marquées dans le monde entier selon IECEx et ATEX.

### Caractéristiques techniques

#### Protection contre les explosions

|                                                   |                         |
|---------------------------------------------------|-------------------------|
| Domaine d'application (zones)                     | 1, 2, 21, 22            |
| Certificat IECEx gaz                              | IECEx PTB 16.0026X      |
| IECEx protection contre l'explosion de gaz        | Ex eb IIC Gb            |
| Certificat IECEx poussière                        | IECEx PTB 16.0026X      |
| IECEx protection contre l'explosion de poussières | Ex tb IIIC Db           |
| Certificat ATEX gaz                               | PTB 04 ATEX 1040 X      |
| ATEX protection contre l'explosion de gaz         | Ex II 2 G Ex eb IIC Gb  |
| Certificat ATEX poussière                         | PTB 04 ATEX 1040 X      |
| ATEX protection contre l'explosion de poussières  | Ex II 2 D Ex tb IIIC Db |

#### Conditions ambiantes

|                      |                   |
|----------------------|-------------------|
| Température ambiante | -40 °C ... +75 °C |
|----------------------|-------------------|

#### Caractéristiques mécaniques

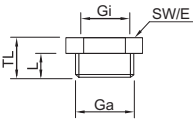
|                          |                                        |
|--------------------------|----------------------------------------|
| Version                  | Métrique/métrique                      |
| Degré de protection (IP) | IP66                                   |
| Matériau                 | Polyamide, renforcé de fibres de verre |
| Sans silicone            | Oui                                    |
| Forme de construction    | B                                      |
| Surplat                  | 36 mm                                  |
| Longueur                 | 19 mm                                  |
| Diamètre extérieur       | 41 mm                                  |
| Filetage extérieur       | M32                                    |
| Taille de filetage       | M32                                    |
| Longueur de filetage     | 12 mm                                  |
| Pas de filetage          | 1,5                                    |

M32-M25 N° d'art. 109382

Caractéristiques mécaniques

|                                |         |
|--------------------------------|---------|
| Pas de filetage2               | 1,5     |
| Taraudage                      | M25     |
| Résistance au choc (CEI 60079) | 7 J     |
| Couleur                        | noir    |
| Poids                          | 11 g    |
| Poids                          | 0,02 lb |

Plan d'encombrement (toutes les dimensions sont en mm [pouces]) – sous réserve de modifications



Forme de construction B

Ga = Filetage extérieur  
Gi = Taraudage  
L = Longueur de filetage  
SW = Surplat  
E = Cote d'angle  
TL = Longueur

Sous réserve de modifications des caractéristiques techniques, dimensions, poids, types de construction et possibilités de livraison.  
Les figures n'ont qu'une valeur indicative.