

## KSPMH M32 BSC

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Similaire à l'illustration



Outre les presse-étoupes pour une large gamme d'applications, la gamme de produits est complétée par des bouchons, des éléments de compensation de pression, des adaptateurs et les accessoires correspondants tels que les écrous de blocage, les bagues d'étanchéité, les rondelles plates et les bagues de mise à la terre.

## Informations générales de commande

|            |                                                                                            |
|------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|
| Version    | KSPMH (bouchon aveugle Klippon, type MH), Bouchons obturateurs, droit, M 32, 16 mm, Laiton |
| Référence  | <a href="#">1477780000</a>                                                                 |
| Type       | KSPMH M32 BSC                                                                              |
| GTIN (EAN) | 4050118285765                                                                              |
| Qté.       | 10 Pièce                                                                                   |

## KSPMH M32 BSC

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Caractéristiques techniques

## Agréments

|      |          |
|------|----------|
| ROHS | Conforme |
|------|----------|

## Dimensions et poids

|                          |         |                          |             |
|--------------------------|---------|--------------------------|-------------|
| Hauteur                  | 21.5 mm | Hauteur (pouces)         | 0.8465 inch |
| Longueur                 | 21 mm   | Longueur (pouces)        | 0.8268 inch |
| Diamètre                 | 32 mm   | Épaisseur du paroi, min. | 0.5 mm      |
| Épaisseur du paroi, max. | 15 mm   | Poids net                | 151 g       |

## Températures

|                               |                 |
|-------------------------------|-----------------|
| Température de fonctionnement | -60 °C...200 °C |
|-------------------------------|-----------------|

## Conformité environnementale du produit

|                                        |                                      |
|----------------------------------------|--------------------------------------|
| Statut de conformité RoHS              | Conforme avec exemption              |
| Exemption RoHS (le cas échéant/connue) | 6c                                   |
| REACH SVHC                             | Lead 7439-92-1                       |
| SCIP                                   | 8dcc5b23-3a47-4c75-bd2c-bcb18becee86 |

## Classifications

|             |             |             |             |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 8.0    | EC000451    | ETIM 9.0    | EC000451    |
| ETIM 10.0   | EC000451    | ECLASS 14.0 | 27-14-08-05 |
| ECLASS 15.0 | 27-14-08-05 |             |             |

## Caractéristiques générales

|                                          |                  |                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|------------------------------------------|------------------|------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Joint torique                            | Silicone         | Couple de serrage                        | 10 Nm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Silicone                                 | Oui              | Diamètre extérieur                       | 37.5 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Plage de température d'utilisation, max. | 200 °C           | Plage de température d'utilisation, min. | -60 °C                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Halogène                                 | sans halogène    | Normes                                   | EN 60079-31, EN 60079-0, EN 60079-1, EN 60079-7                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Tenue aux chocs                          | Version ATEX 7 J | Degré de protection                      | IP66, IP68 (100 m / 168 h)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Matériau de base                         | Laiton           | Diamètre du joint d'étanchéité           | 32.00 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Filetage (extérieur)                     | M 32             | Longueur du filetage                     | 16 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Profondeur d'eau                         | 100 m            | Remarque : degré de protection           | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Tous les bouchons obturateurs métriques ont un filetage au pas de 1,5 mm.</li> <li>• Dans les applications Ex nR, le KSPMH doit être équipé d'un joint supplémentaire.</li> <li>• Pour obtenir le classement IP spécifié, le trou traversant doit être conforme à EN 50262 Table 1, et il doit être possible de fixer les bouchons étanches solidement et de manière appropriée.</li> <li>• Chaque bouchon étanche est livré avec les instructions d'utilisation associées. Celles-ci</li> </ul> |

**KSPMH M32 BSC****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)**Caractéristiques techniques**

doivent être lues avant utilisation. Les bouchons étanches doivent être installés conformément aux spécifications détaillées dans les instructions d'utilisation. • A l'installation du KSPMH, le nombre minimum de tours au niveau du filetage doit être respecté, suivant la norme EN/CEI 60079-1, Section 5.3. • Avec les applications NEC / CEC, au moins 8 tours complets entre le filetage interne du dispositif de raccordement et les bouchons étanches doivent être effectués. • Si les bouchons étanches KSPMH sont insérés dans des dispositifs de raccordement Ex e non métalliques, ils doivent être raccordés au circuit de mise à la terre.

|                           |         |
|---------------------------|---------|
| Classe de protection (UL) | Type 4X |
|---------------------------|---------|

**Numéros de certificat du presse-étoupe**

|                                               |                                          |                                              |                                     |
|-----------------------------------------------|------------------------------------------|----------------------------------------------|-------------------------------------|
| Identification                                | Ex d IIC Gb, Ex e IIC Gb, Ex tb IIIC Db  | Numéro de certificat du presse-étoupe (ATEX) | SIRA 09ATEX1320X or CML 19ATEX1089X |
| Numéro de certificat du presse-étoupe (IECEX) | IECEX SIR 09.0131X or IECEX CML 19.0022X | Conditions d'homologation                    | ATEX, IECEX                         |