

HDC 16D TSBU 1M32 BP

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergsstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com



Les boîtiers en plastique sont particulièrement valables pour les applications où la résistance de métaux n'est pas suffisante. En outre, les boîtiers présentés ici sont plus légers et légèrement moins chers que les boîtiers en aluminium standard. Il peut donc être judicieux d'utiliser des boîtiers en plastique dans des applications où les matériaux n'ont pas besoin d'être aussi robustes. L'étanchéité est toujours de classe IP65.

Informations générales de commande

| | |
|------------|--|
| Version | CIE .96 boîtiers, Taille de construction: 3, Degré de protection: IP65, enfiché, Entrée du câble, latéral, Boîtier du connecteur, Verrouillage longitudinal sur la partie inférieure, haut, Taille des entrées de câbles: M 32 |
| Référence | 3107180000 |
| Type | HDC 16D TSBU 1M32 BP |
| GTIN (EAN) | 4099987172080 |
| Qté. | 1 Pièce |

HDC 16D TSBU 1M32 BP

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergsstraße 26
 D-32758 Detmold
 Germany

www.weidmueller.com

Technical data**Agréments**

Agréments



ROHS Conforme

Dimensions et poids

| | | | |
|------------|---------|---------------------|-------------|
| Profondeur | 56 mm | Profondeur (pouces) | 2.2047 inch |
| Hauteur | 72.5 mm | Hauteur (pouces) | 2.8543 inch |
| Largeur | 61 mm | Largeur (pouces) | 2.4016 inch |
| Longueur | 61 mm | Longueur (pouces) | 2.4016 inch |
| Poids net | 115 g | | |

Températures

Température limite -40 °C ... 125 °C

Conformité environnementale du produit

| | |
|---------------------------|---|
| Statut de conformité RoHS | Conforme sans exemption |
| REACH SVHC | Pas de SVHC au-dessus de 0,1 % en poids |

Classifications

| | | | |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 8.0 | EC000437 | ETIM 9.0 | EC000437 |
| ETIM 10.0 | EC000437 | ECLASS 14.0 | 27-44-02-02 |
| ECLASS 15.0 | 27-44-02-02 | | |

Caractéristiques générales

| | | | |
|-----------------------------|-----------|---------------------------------------|---------------|
| Couple de serrage | 1.2 Nm | Classe d'inflammabilité selon UL 94 | V-0 |
| Matériau de base du boîtier | Polyamide | Degré de protection | IP65, enfiché |
| Boîtiers CEM | Non | Matériau de l'élément de verrouillage | Polyamide |

Dimensions

Entrée du câble a. filetage

Version

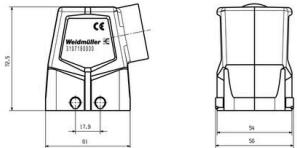
| | | | |
|--|--|---|---|
| Taille des entrées de câbles | M 32 | Partie supérieure/sous-partie/Couvercle | Partie supérieure |
| Protection | sans couvercle | Couple de serrage | 1.2 Nm |
| Nombre d'entrées de câble vers le haut | 0 | Nombre d'entrées de câble latéralement | 1 |
| Version boîtier | Entrée du câble, latéral, Boîtier du connecteur | Version système de fermeture | Verrouillage longitudinal sur la partie inférieure |
| Forme | haut | Taille de construction | 3 |
| Entrée du câble | a. filetage | Type | Prise mâle |
| Version étrier | Verrouillage longitudinal | Filetage (intérieur) | M 32 |
| Couleur (RAL) | RAL 9005 | BG | 3 |
| Indiqué pour ModuPlug® | Oui | | |

HDC 16D TSBU 1M32 BP

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergsstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Drawings



HDC 16D TSBU 1M32 BP

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergsstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Accessories**Embase en saillie**

Les boîtiers en plastique sont particulièrement valables pour les applications où la résistance de métaux n'est pas suffisante. En outre, les boîtiers présentés ici sont plus légers et légèrement moins chers que les boîtiers en aluminium standard. Il peut donc être judicieux d'utiliser des boîtiers en plastique dans des applications où les matériaux n'ont pas besoin d'être aussi robustes. L'étanchéité est toujours de classe IP65.

Informations générales de commande

| | | |
|------------|----------------------------|---|
| Type | HDC 06B ABU BP | Version |
| Référence | 3107170000 | CIE ,96 boîtiers, Taille de construction: 3, Degré de protection: IP65, |
| GTIN (EAN) | 4099987172066 | enfiché, Embase encastrée, Verrouillage latéral sur la partie inférieure, |
| Qté. | 1 ST | Pince de verrouillage latéral non remplaçable, Standard, Taille des entrées de câbles: none |

Boîtier d'embase

Les boîtiers en plastique sont particulièrement valables pour les applications où la résistance de métaux n'est pas suffisante. En outre, les boîtiers présentés ici sont plus légers et légèrement moins chers que les boîtiers en aluminium standard. Il peut donc être judicieux d'utiliser des boîtiers en plastique dans des applications où les matériaux n'ont pas besoin d'être aussi robustes. L'étanchéité est toujours de classe IP65.

Informations générales de commande

| | | |
|------------|----------------------------|--|
| Type | HDC 06B SBU 1M25 BP | Version |
| Référence | 3164370000 | CIE ,96 boîtiers, Taille de construction: 4, 3, Degré de protection: |
| GTIN (EAN) | 4099987800600 | IP65, enfiché, Embase en saillie, Verrouillage latéral sur la partie inférieure, Standard, Taille des entrées de câbles: 1*M25, M 25, M 32 |
| Qté. | 1 ST | |
| Type | HDC 06B SBU 2M25 BP | Version |
| Référence | 3164380000 | CIE ,96 boîtiers, Taille de construction: 4, Degré de protection: IP65, |
| GTIN (EAN) | 4099987800624 | enfiché, Embase en saillie, Verrouillage latéral sur la partie inférieure, Standard, Taille des entrées de câbles: 1*M25, M 25, M 32 |
| Qté. | 1 ST | |

Taille 3

La technologie de raccordement Push-In est une technique par enfichage direct. Le conducteur préparé peut être enfiché directement dans le niveau de raccordement du conducteur, sans accessoires additionnels.

Nombre de pôles : 6
Courant nominal : 24 A
Bemessungsspannung: 500 V
Nennspannung nach UL/CSA: 600 V AC/DC

HDC 16D TSBU 1M32 BP

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergsstraße 26
 D-32758 Detmold
 Germany

www.weidmueller.com

Accessories**Informations générales de commande**

| | | |
|------------|----------------------------|--|
| Type | HDC HE 6 FP | Version |
| Référence | 1873520000 | CIE ,96 Connecteur enfichable, Femelle, 500 V, 24 A, Nombre de |
| GTIN (EAN) | 4032248457779 | pôles: 6, PUSH IN, Taille de construction: 3 |
| Qté. | 1 ST | |
| Type | HDC HE 6 MP | Version |
| Référence | 1873530000 | CIE ,96 Connecteur enfichable, Mâle, 500 V, 24 A, Nombre de pôles: |
| GTIN (EAN) | 4032248457786 | 6, PUSH IN, Taille de construction: 3 |
| Qté. | 1 ST | |

Version IP68

En plus de la vaste gamme de boîtiers, Weidmüller propose une variété de presse-étoupes pour un large éventail d'applications.

Les presse-étoupes en laiton, plastique et acier inoxydable répondent aux classes de protection IP les plus diverses pour convenir à tout boîtier industriel.

En fonction de la série de presse-étoupes et de l'application, les presse-étoupes sont homologués et testés selon VDE, UL, UR, cULus, DNV GL ou EN 45545.

Informations générales de commande

| | | |
|------------|----------------------------|--|
| Type | VG M32-1/K68 | Version |
| Référence | 1909880000 | VG K (presse-étoupe plastique standard), Raccord à vis, droit, M 32, |
| GTIN (EAN) | 4032248536801 | 10 mm, OD min. 15 - OD max. 21 mm, IP54, IP66, IP67, IP68 - 5 bars |
| Qté. | 20 ST | (30 min.), Polyamide 6 |