

HDC 16D TOBU 1M25 BP

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 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 de la partie supérieure, Boîtier du connecteur, Verrouillage latéral sur la partie inférieure, Standard, Taille des entrées de câbles: M 25, M 32
Référence	3164330000
Type	HDC 16D TOBU 1M25 BP
GTIN (EAN)	4099987800525
Qté.	1 Pièce

HDC 16D TOBU 1M25 BP

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

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Agréments

ROHS	Conforme
------	----------

Dimensions et poids

Profondeur	61 mm	Profondeur (pouces)	2.4016 inch
Hauteur	72.5 mm	Hauteur (pouces)	2.8543 inch
Largeur	56 mm	Largeur (pouces)	2.2047 inch
Longueur	61 mm	Longueur (pouces)	2.4016 inch
Poids net	118 g		

Températures

Température ambiante	-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

Classe d'inflammabilité selon UL 94	V-0	Surface	non traité
Degré de protection	IP65, enfiché		

Dimensions

Entrée du câble	a. filetage	Longueur boîtier	61 mm
-----------------	-------------	------------------	-------

Version

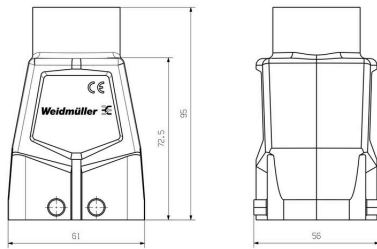
Taille des entrées de câbles	M 25, M 32	Partie supérieure/sous-partie/Couvercle	Partie supérieure
Protection	sans couvercle	Nombre d'entrées de câble vers le haut	1
Nombre d'entrées de câble latéralement	0	Type de raccordement	Connecteur industriel étanche
Version boîtier	Entrée du câble de la partie supérieure, Boîtier du connecteur	Version système de fermeture	Verrouillage latéral sur la partie inférieure
Forme	Standard	Taille de construction	3
Entrée du câble	a. filetage	Type	Prise mâle
Version étrier	Verrouillage transversal	Joint	Pas de scellage
Filetage (extérieur)	M 25	Filetage (intérieur)	M 25
Couleur (RAL)	RAL 9005	BG	3
Indiqué pour ModuPlug®	Oui		

HDC 16D TOBU 1M25 BP

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

Dessins

Dessin



HDC 16D TOBU 1M25 BP

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

www.weidmueller.com

Accessoires

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)	4099987 172066	enfiché, Embase encastrée, Verrouillage latéral sur la partie inférieure,
Qté.	1 ST	Standard, Taille des entrées de câbles: none

Boîtier d'embase

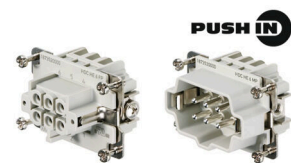


Les boîtiers en plastique sont particulièrement valables pour les applications où la résistance de métaux n'est pas suffisante. En outre, les boîtiers présentés ici sont plus légers et légèrement moins chers que les boîtiers en aluminium standard. Il peut donc être judicieux d'utiliser des boîtiers en 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: 3, Degré de protection: IP65,
GTIN (EAN)	4099987800600	enfiché, Embase en saillie, Verrouillage latéral sur la partie inférieure,
Qté.	1 ST	Standard, Taille des entrées de câbles: 1*M25, M 25, M 32
Type	HDC 06B SBU 2M25 BP	Version
Référence	3164380000	CIE ,96 boîtiers, Taille de construction: 3, Degré de protection: IP65,
GTIN (EAN)	4099987800624	enfiché, Embase en saillie, Verrouillage latéral sur la partie inférieure,
Qté.	1 ST	Standard, Taille des entrées de câbles: 1*M25, M 25, M 32

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 TOBU 1M25 BP

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

www.weidmueller.com

Accessoires

Informations générales de commande

Type	HDC HE 6 FP	Version	
Référence	1873520000	CIE ,96	Connecteur enfichable, Femelle, 500 V, 24 A, Nombre de pôles: 6, PUSH IN, Taille de construction: 3
GTIN (EAN)	4032248457779		
Qté.	1 ST		
Type	HDC HE 6 MP	Version	
Référence	1873530000	CIE ,96	Connecteur enfichable, Mâle, 500 V, 24 A, Nombre de pôles: 6, PUSH IN, Taille de construction: 3
GTIN (EAN)	4032248457786		
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 M25-1/K68	Version	
Référence	1909870000	VG K	(presse-étoupe plastique standard), Raccord à vis, droit, M 25, 8 mm, OD min. 11 - OD max. 17 mm, IP54, IP66, IP67, IP68 - 5 bars (30 min.), Polyamide 6
GTIN (EAN)	4032248536795		
Qté.	50 ST		