

HDC 16B SBU 1M32 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: 6, Degré de protection: IP65, enfiché, Embase en saillie, Verrouillage latéral sur la partie inférieure, Standard, Taille des entrées de câbles: M 32, M 40
Référence	3164410000
Type	HDC 16B SBU 1M32 BP
GTIN (EAN)	4099987800686
Qté.	1 Pièce

HDC 16B SBU 1M32 BP

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Technical data

Agréments

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

Dimensions et poids

Profondeur	125 mm	Profondeur (pouces)	4.9212 inch
Hauteur	81.5 mm	Hauteur (pouces)	3.2087 inch
Largeur	57 mm	Largeur (pouces)	2.2441 inch
Cote de fixation hauteur	45 mm	Cote de fixation largeur	124.5 mm
Poids net	260 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

Classe d'inflammabilité selon UL 94	V-0	Matériau de base du boîtier	Plastique
Surface	Revêtement de plastique	Degré de protection	IP65, enfiché
Boîtiers CEM	Non	Matériau de l'élément de verrouillage	Plastique

Dimensions

Entrée du câble	a. filetage
-----------------	-------------

Version

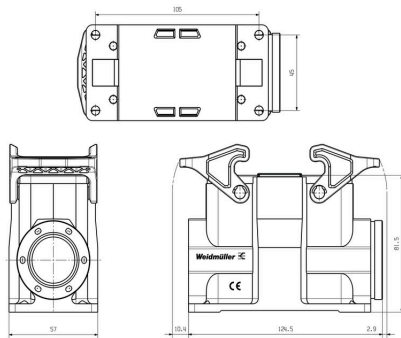
Taille des entrées de câbles	M 32, M 40	Partie supérieure/sous-partie/Couvercle	Partie inférieure
Protection	sans couvercle	Nombre d'entrées de câble vers le haut	0
Nombre d'entrées de câble latéralement	1	Version boîtier	Embase en saillie
Version système de fermeture	Verrouillage latéral sur la partie inférieure	Forme	Standard
Taille de construction	6	Entrée du câble	a. filetage
Type	Base du boîtier	Version étrier	Verrouillage transversal
Joint	NBR	Filetage (intérieur)	M 32
Couleur (RAL)	RAL 9011	BG	6
Indiqué pour ModuPlug®	Non		

HDC 16B SBU 1M32 BP

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

www.weidmueller.com

Drawings



HDC 16B SBU 1M32 BP

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Accessories

Capot, entrée de câble latérale



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 40D TSB 1M32 BP	Version
Référence	3107200000	CIE ,96 boîtiers, Taille de construction: 6, Degré de protection: IP65,
GTIN (EAN)	4099987 172 127	enfiché, Entrée du câble, latéral, Boîtier du connecteur, Verrouillage
Qté.	1 ST	latéral sur la partie inférieure, haut, Taille des entrées de câbles: M 32,
		M 40

Capot, entrée de câble supérieure

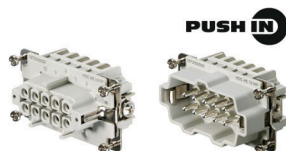


Les boîtiers en plastique sont particulièrement valables pour les applications où la résistance de métaux n'est pas suffisante. En outre, les boîtiers présentés ici sont plus légers et légèrement moins chers que les boîtiers en aluminium standard. Il peut donc être judicieux d'utiliser des boîtiers en 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 40D TOB 1M32 BP	Version
Référence	3164310000	CIE ,96 boîtiers, Taille de construction: 6, Degré de protection: IP65,
GTIN (EAN)	4099987800181	enfiché, Entrée du câble de la partie supérieure, Boîtier du connecteur,
Qté.	1 ST	Verrouillage latéral sur la partie inférieure, haut, Taille des entrées de câbles: M 32, M 40

Taille 4



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 : 10

Courant nominal : 16 A

Tension nominale : 500 V

Tension nominale selon UL/CSA : 600 V AC/DC

HDC 16B SBU 1M32 BP

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Accessories

Informations générales de commande

Type	HDC HE 10 FP	Version
Référence	1873540000	CIE ,96 Connecteur enfichable, Femelle, 500 V, 16 A, Nombre de
GTIN (EAN)	4032248458158	pôles: 10, PUSH IN, Taille de construction: 4
Qté.	1 ST	

Type	HDC HE 10 MP	Version
Référence	1873550000	CIE ,96 Connecteur enfichable, Mâle, 500 V, 16 A, Nombre de pôles:
GTIN (EAN)	4032248458165	10, PUSH IN, Taille de construction: 4
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