

HDC 24D 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: 4, Degré de protection: IP65, enfiché, Entrée du câble de la partie supérieure, Boîtier du connecteur, Verrouillage latéral sur la partie inférieure, haut, Taille des entrées de câbles: 1*M25, M 25, M 32
Référence	3164340000
Type	HDC 24D TOBU 1M25 BP
GTIN (EAN)	4099987800549
Qté.	1 Pièce

HDC 24D 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	74 mm	Profondeur (pouces)	2.9134 inch
Hauteur	95 mm	Hauteur (pouces)	3.7401 inch
Largeur	56 mm	Largeur (pouces)	2.2047 inch
Poids net	141 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

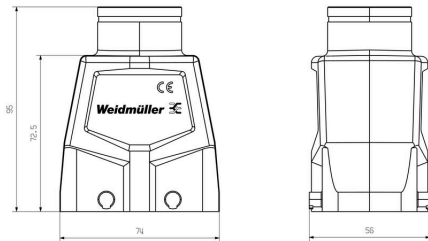
Taille des entrées de câbles	1*M25, M 25, M 32	Partie supérieure/sous-partie/Couvercle	Partie supérieure
Protection	sans couvercle	Nombre d'entrées de câble vers le haut	1
Nombre d'entrées de câble latéralement	0	Version boîtier	Entrée du câble de la partie supérieure, Boîtier du connecteur
Version système de fermeture	Verrouillage latéral sur la partie inférieure	Forme	haut
Taille de construction	4	Entrée du câble	a. filetage
Type	Prise mâle	Version étrier	Verrouillage transversal
Filetage (intérieur)	M 25	Couleur (RAL)	RAL 9011
BG	4	Indiqué pour ModuPlug®	Oui

HDC 24D TOBU 1M25 BP

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

Dessins

www.weidmueller.com



HDC 24D 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 10B ABU BP	Version
Référence	3107160000	CIE ,96 boîtiers, Taille de construction: 4, Degré de protection: IP65, enfiché, Embase encastrée, Verrouillage latéral sur la partie inférieure,
GTIN (EAN)	4099987 172042	
Qté.	1 ST	Pince de verrouillage latéral non remplaçable, Standard, Taille des entrées de câbles: none

Boîtier d'embase

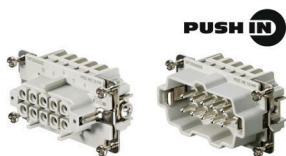


Les boîtiers en plastique sont particulièrement valables pour les applications où la résistance de métaux n'est pas suffisante. En outre, les boîtiers présentés ici sont plus légers et légèrement moins chers que les boîtiers en aluminium standard. Il peut donc être judicieux d'utiliser des boîtiers en 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 10B SBU 1M25 BP	Version
Référence	3164390000	CIE ,96 boîtiers, Taille de construction: 4, Degré de protection: IP65, enfiché, Embase en saillie, Verrouillage latéral sur la partie inférieure,
GTIN (EAN)	4099987800648	
Qté.	1 ST	Standard, Taille des entrées de câbles: 1*M25, M 25, M 32
Type	HDC 10B SBU 2M25 BP	Version
Référence	3164400000	CIE ,96 boîtiers, Taille de construction: 4, Degré de protection: IP65, enfiché, Embase en saillie, Verrouillage latéral sur la partie inférieure,
GTIN (EAN)	4099987800662	
Qté.	1 ST	Standard, Taille des entrées de câbles: 2*M25, M 25, M 32

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 24D 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 10 FP	Version	
Référence	1873540000	CIE ,96 Connecteur enfichable, Femelle, 500 V, 16 A, Nombre de pôles: 10, PUSH IN, Taille de construction: 4	
GTIN (EAN)	4032248458158		
Qté.	1 ST		
Type	HDC HE 10 MP	Version	
Référence	1873550000	CIE ,96 Connecteur enfichable, Mâle, 500 V, 16 A, Nombre de pôles: 10, PUSH IN, Taille de construction: 4	
GTIN (EAN)	4032248458165		
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, 10 mm, OD min. 15 - OD max. 21 mm, IP54, IP66, IP67, IP68 - 5 bars (30 min.), Polyamide 6	
GTIN (EAN)	4032248536801		
Qté.	20 ST		