

HDC 40D TSBO 1M25G

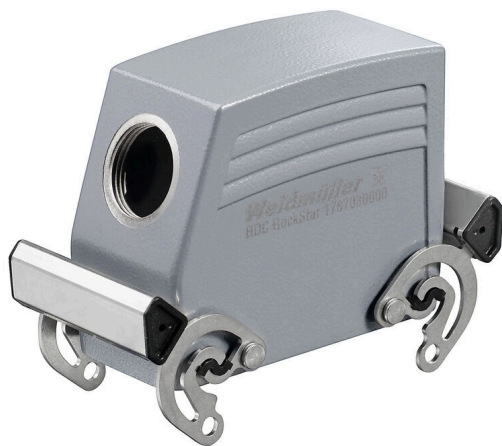
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



Les boîtiers CIE sont parfaitement protégés grâce à un alliage injecté et à un revêtement de surface à plusieurs couches.

Le système de verrouillage sophistiqué est fabriqué en acier inoxydable. Ce qui implique une longue vie utile, une excellente résistance à la corrosion et une bonne tenue aux chocs.

Le verrouillage du boîtier garantit la sécurité du système. Notre système à ressort, unique et breveté, garantit un verrouillage sûr du boîtier et protège ce dernier contre toute ouverture inopinée.

Le repérage laser permet une identification immédiate.

Pour pouvoir affecter chaque produit de façon immédiate, un repérage durable est imprimé au laser directement sur le boîtier.

Les boîtiers Weidmüller RockStar® IP65 / NEMA de type 4X s'imposent, quand il s'agit de coffrets industriels avec indice de protection IP65.

Informations générales de commande

Version	CIE ,96 boîtiers, Taille de construction: 6, Degré de protection: IP65, enfiché, Entrée du câble, latéral, Boîtier du connecteur, Verrouillage latéral sur la partie supérieure, haut, Taille des entrées de câbles: M 25
Référence	1787030000
Type	HDC 40D TSBO 1M25G
GTIN (EAN)	4032248204274
Qté.	1 Pièce

HDC 40D TSBO 1M25G

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

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Agréments

Agréments



ROHS	Conforme
UL File Number Search	Site Web UL
Certificat N° (cURus)	E92202

Dimensions et poids

Profondeur	93.3 mm	Profondeur (pouces)	3.6732 inch
Hauteur	76 mm	Hauteur (pouces)	2.9921 inch
Largeur	55 mm	Largeur (pouces)	2.1654 inch
Poids net	303.6 g		

Températures

Température limite -40 °C ... 125 °C

Conformité environnementale du produit

Statut de conformité RoHS	Conforme sans exemption
REACH SVHC	Potassium perfluorobutane sulfonate 29420-49-3
SCIP	e98b2b24-ba23-41bf-8d19-0dda3647412f

Résistance aux agents chimiques	Substance	Acétone
	Résistance aux agents chimiques	Résistant sous condition
	Substance	Huile pour forage
	Résistance aux agents chimiques	Résistant
	Substance	Diesel
	Résistance aux agents chimiques	Résistant
	Substance	Éthanol
	Résistance aux agents chimiques	Résistant
	Substance	Huile de transmission
	Résistance aux agents chimiques	Résistant
	Substance	Huile hydraulique
	Résistance aux agents chimiques	Résistant
	Substance	Liquide de refroidissement
	Résistance aux agents chimiques	Résistant
	Substance	Essence au benzène
	Résistance aux agents chimiques	Résistant
	Substance	Suintement
	Résistance aux agents chimiques	Résistant
	Substance	Supercarburant
	Résistance aux agents chimiques	Résistant sous condition
Substance	Eau	
Résistance aux agents chimiques	Résistant	
Substance	UV	
Résistance aux agents chimiques	Instable	
Substance	Ozone	
Résistance aux agents chimiques	Instable	

Classifications

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

Date de création 15.04.2026 07:10:01 MEZ

Niveau du catalogue / Dessins

HDC 40D TSBO 1M25G

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

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

ECLASS 15.0 27-44-02-02

Caractéristiques générales

Surface	Électrolaque	Degré de protection	IP65, enfiché
---------	--------------	---------------------	---------------

Dimensions

Entrée du câble	a. filetage	Largeur boîtier C	43 mm
Longueur boîtier	93.3 mm	Hauteur boîtier B	76 mm

Version

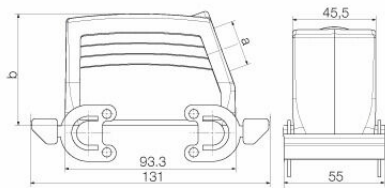
Taille des entrées de câbles	M 25	Partie supérieure/sous-partie/Couvercle	Partie supérieure
Protection	sans couvercle	Nombre d'entrées de câble vers le haut	0
Nombre d'entrées de câble latéralement	1	Version boîtier	Entrée du câble, latéral, Boîtier du connecteur
Version système de fermeture	Verrouillage latéral sur la partie supérieure	Forme	haut
Taille de construction	6	Entrée du câble	a. filetage
Type	Prise mâle	Version étrier	Verrouillage transversal
Joint	Pas de scellage	Filetage (intérieur)	M 25
Couleur (RAL)	RAL 7035	BG	6
Indiqué pour ModuPlug®	Oui		

HDC 40D TSBO 1M25G

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

Dessins

www.weidmueller.com



HDC 40D TSBO 1M25G

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

www.weidmueller.com

Accessoires

Couvercle



Les boîtiers CIE sont parfaitement protégés grâce à un alliage injecté et à un revêtement de surface à plusieurs couches.

Le système de verrouillage sophistiqué est fabriqué en acier inoxydable. Ce qui implique une longue vie utile, une excellente résistance à la corrosion et une bonne tenue aux chocs.

Le verrouillage du boîtier garantit la sécurité du système. Notre système à ressort, unique et breveté, garantit un verrouillage sûr du boîtier et protège ce dernier contre toute ouverture inopinée.

Le repérage laser permet une identification immédiate. Pour pouvoir affecter chaque produit de façon immédiate, un repérage durable est imprimé au laser directement sur le boîtier.

Les boîtiers Weidmüller RockStar® IP65 / NEMA de type 4X s'imposent, quand il s'agit de coffrets industriels avec indice de protection IP65.

Informations générales de commande

Type	HDC 16B DMDQ 4B0	Version	
Référence	1665620000	CIE ,96 boîtiers, Taille de construction: 6, Degré de protection: IP65,	
GTIN (EAN)	4008190422646	enfiché, Couvercle pour la partie supérieure, Verrouillage latéral sur la	
Qté.	1 ST	partie supérieure, Standard, Taille des entrées de câbles: none	

Embase en saillie



Les boîtiers CIE sont parfaitement protégés grâce à un alliage injecté et à un revêtement de surface à plusieurs couches.

Le système de verrouillage sophistiqué est fabriqué en acier inoxydable. Ce qui implique une longue vie utile, une excellente résistance à la corrosion et une bonne tenue aux chocs.

Le verrouillage du boîtier garantit la sécurité du système. Notre système à ressort, unique et breveté, garantit un verrouillage sûr du boîtier et protège ce dernier contre toute ouverture inopinée.

Le repérage laser permet une identification immédiate. Pour pouvoir affecter chaque produit de façon immédiate, un repérage durable est imprimé au laser directement sur le boîtier.

Les boîtiers Weidmüller RockStar® IP65 / NEMA de type 4X s'imposent, quand il s'agit de coffrets industriels avec indice de protection IP65.

Informations générales de commande

Type	HDC 16B SDBO 2PG21G	Version	
Référence	1657640000	CIE ,96 boîtiers, Taille de construction: 6, Degré de protection: IP65,	
GTIN (EAN)	4008190410698	enfiché, Embase en saillie, Verrouillage latéral sur la partie supérieure,	
Qté.	1 ST	Standard, avec couvercle, Taille des entrées de câbles: PG 21	
Type	HDC 16B SDBO 2M25G	Version	
Référence	1788260000	CIE ,96 boîtiers, Taille de construction: 6, Degré de protection: IP65,	
GTIN (EAN)	4032248205790	enfiché, Embase en saillie, Verrouillage latéral sur la partie supérieure,	
Qté.	1 ST	Standard, avec couvercle, Taille des entrées de câbles: M 25	

HDC 40D TSBO 1M25G

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

www.weidmueller.com

Accessoires

Type	HDC 16B SDBO 1M25G	Version
Référence	1900080000	CIE ,96 boîtiers, Taille de construction: 6, Degré de protection: IP65, enfiché, Embase en saillie, Verrouillage latéral sur la partie supérieure, Standard, avec couvercle, Taille des entrées de câbles: M 25
GTIN (EAN)	4032248520756	
Qté.	1 ST	
Type	HDC 16B SBO 2M32G	Version
Référence	2454650000	CIE ,96 boîtiers, Taille de construction: 6, Degré de protection: IP65, enfiché, Embase en saillie, Verrouillage latéral sur la partie supérieure, Standard, Taille des entrées de câbles: M 32
GTIN (EAN)	4050118472219	
Qté.	1 ST	

Embase encastrée



Les boîtiers CIE sont parfaitement protégés grâce à un alliage injecté et à un revêtement de surface à plusieurs couches.

Le système de verrouillage sophistiqué est fabriqué en acier inoxydable. Ce qui implique une longue vie utile, une excellente résistance à la corrosion et une bonne tenue aux chocs.

Le verrouillage du boîtier garantit la sécurité du système. Notre système à ressort, unique et breveté, garantit un verrouillage sûr du boîtier et protège ce dernier contre toute ouverture inopinée.

Le repérage laser permet une identification immédiate. Pour pouvoir affecter chaque produit de façon immédiate, un repérage durable est imprimé au laser directement sur le boîtier.

Les boîtiers Weidmüller RockStar® IP65 / NEMA de type 4X s'imposent, quand il s'agit de coffrets industriels avec indice de protection IP65.

Informations générales de commande

Type	HDC 16B ADBO	Version
Référence	1209200000	CIE ,96 boîtiers, Taille de construction: 6, Degré de protection: IP65, enfiché, Embase encastrée, Verrouillage latéral sur la partie supérieure, Standard, avec couvercle, Taille des entrées de câbles: none
GTIN (EAN)	4008190871130	
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 - MS 68	Version
Référence	1772230000	VG MS (presse-étoupe laiton standard), Raccord à vis, droit, M 25, 8 mm, OD min. 10 - OD max. 14 mm, IP54, IP66, IP67, IP68 - 5 bars (30 min.), IP69K, Laiton, nickelé
GTIN (EAN)	4032248129881	
Qté.	25 ST	

Fiche de données

HDC 40D TSBO 1M25G



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

www.weidmueller.com

Accessoires

Type	VG M25 - K 68	Version
Référence	1772310000	VG K (presse-étoupe plastique standard), Raccord à vis, droit, M 25,
GTIN (EAN)	4032248129973	10 mm, OD min. 13 - OD max. 18 mm, IP54, IP66, IP67, IP68 - 5 bars
Qté.	25 ST	(30 min.), Polyamide 6