

HDC 16B TSLU 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: 6, Degré de protection: IP65, enfiché, Entrée du câble, latéral, Boîtier du connecteur, Verrouillage longitudinal sur la partie inférieure, Standard, Taille des entrées de câbles: M 25
Référence	1788200000
Type	HDC 16B TSLU 1M25G
GTIN (EAN)	4032248205738
Qté.	1 ST

HDC 16B TSLU 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

Hauteur	61 mm	Hauteur (pouces)	2.4016 inch
Largeur	45.5 mm	Largeur (pouces)	1.7913 inch
Poids net	201.52 g		

Températures

Température limite -40 °C ... 125 °C

Conformité environnementale du produit

Statut de conformité RoHS Conforme sans exemption

REACH SVHC No SVHC above 0.1 wt%

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

Classifications

ETIM 6.0	EC000437	ETIM 7.0	EC000437
ETIM 8.0	EC000437	ETIM 9.0	EC000437
ETIM 10.0	EC000437	ECLASS 9.0	27-44-02-02
ECLASS 9.1	27-44-02-02	ECLASS 10.0	27-44-02-02

HDC 16B TSLU 1M25G

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

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

ECLASS 11.0	27-44-02-02	ECLASS 12.0	27-44-02-02
ECLASS 13.0	27-44-02-02	ECLASS 14.0	27-44-02-02
ECLASS 15.0	27-44-02-02		

Caractéristiques générales

Matériau de base du boîtier	Aluminium injecté	Surface	Électrolaque
Degré de protection	IP65, enfiché	Boîtiers CEM	Non
Matériau de l'élément de verrouillage	Acier inoxydable		

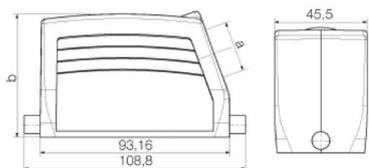
Dimensions

Entrée du câble	a. filetage	Largeur boîtier C	43 mm
Longueur boîtier	93.3 mm	Hauteur boîtier B	61 mm

Version

Taille des entrées de câbles	M 25	Partie supérieure/sous-partie/Couvercle	Partie supérieure
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	Standard	Taille	6
Entrée du câble	a. filetage	Type	Prise mâle
Version étrier	Verrouillage longitudinal	Filetage (intérieur)	M 25
Couleur (RAL)	RAL 7035	BG	6
Indiqué pour ModuPlug®	Non		

Dessins



HDC 16B TSLU 1M25G

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

Accessoires

www.weidmueller.com

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 SDLU 1M25G	Version
Référence	1415810000	CIE ,96 boîtiers, Taille: 6, Degré de protection: IP65, enfiché, Embase
GTIN (EAN)	4050118217230	en saillie, Verrouillage longitudinal sur la partie inférieure, Standard,
Qté.	1 ST	avec couvercle, Taille des entrées de câbles: M 25
Type	HDC 16B SLU 1PG21G	Version
Référence	1658110000	CIE ,96 boîtiers, Taille: 6, Degré de protection: IP65, enfiché, Embase
GTIN (EAN)	4008190411169	en saillie, Verrouillage longitudinal sur la partie inférieure, Standard,
Qté.	1 ST	Taille des entrées de câbles: PG 21
Type	HDC 16B SLU 2PG21G	Version
Référence	1658120000	CIE ,96 boîtiers, Taille: 6, Degré de protection: IP65, enfiché, Embase
GTIN (EAN)	4008190411176	en saillie, Verrouillage longitudinal sur la partie inférieure, Standard,
Qté.	1 ST	Taille des entrées de câbles: PG 21
Type	HDC 16B SDLU 1PG21G	Version
Référence	1658320000	CIE ,96 boîtiers, Taille: 6, Degré de protection: IP65, enfiché, Embase
GTIN (EAN)	4008190411374	en saillie, Verrouillage longitudinal sur la partie inférieure, Standard,
Qté.	1 ST	avec couvercle, Taille des entrées de câbles: PG 21
Type	HDC 16B SDLU 2PG21G	Version
Référence	1658330000	CIE ,96 boîtiers, Taille: 6, Degré de protection: IP65, enfiché, Embase
GTIN (EAN)	4008190411381	en saillie, Verrouillage longitudinal sur la partie inférieure, Standard,
Qté.	1 ST	avec couvercle, Taille des entrées de câbles: PG 21
Type	HDC 40D SDLU 1PG29G	Version
Référence	1658410000	CIE ,96 boîtiers, Taille: 6, Degré de protection: IP65, enfiché, Embase
GTIN (EAN)	4008190411459	en saillie, Verrouillage longitudinal sur la partie inférieure, haut, avec
Qté.	1 ST	couvercle, Taille des entrées de câbles: PG 29
Type	HDC 40D SDLU 2M32G	Version
Référence	1787170000	CIE ,96 boîtiers, Taille: 6, Degré de protection: IP65, enfiché, Embase
GTIN (EAN)	4032248204519	en saillie, Verrouillage longitudinal sur la partie inférieure, haut, avec
Qté.	1 ST	couvercle, Taille des entrées de câbles: M 32
Type	HDC 40D SDLU 2M25G	Version
Référence	1787180000	CIE ,96 boîtiers, Taille: 6, Degré de protection: IP65, enfiché, Embase
GTIN (EAN)	4032248204526	en saillie, Verrouillage longitudinal sur la partie inférieure, haut, avec
Qté.	1 ST	couvercle, Taille des entrées de câbles: M 25

HDC 16B TSLU 1M25G

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

Accessoires

www.weidmueller.com

Type	HDC 16B SLU 2M25G	Version
Référence	1788250000	CIE ,96 boîtiers, Taille: 6, Degré de protection: IP65, enfiché, Embase
GTIN (EAN)	4032248205783	en saillie, Verrouillage longitudinal sur la partie inférieure, Standard,
Qté.	1 ST	Taille des entrées de câbles: M 25
Type	HDC 16B SDLU 2M25G	Version
Référence	1788270000	CIE ,96 boîtiers, Taille: 6, Degré de protection: IP65, enfiché, Embase
GTIN (EAN)	4032248205806	en saillie, Verrouillage longitudinal sur la partie inférieure, Standard,
Qté.	1 ST	avec couvercle, Taille des entrées de câbles: M 25
Type	HDC 40D SLU 2M32G	Version
Référence	1804660000	CIE ,96 boîtiers, Taille: 6, Degré de protection: IP65, enfiché, Embase
GTIN (EAN)	4032248267606	en saillie, Verrouillage longitudinal sur la partie inférieure, haut, Taille
Qté.	1 ST	des entrées de câbles: M 32
Type	HDC HB 16 SDVL 2XM25 SET	Version
Référence	1822020000	CIE ,96 boîtiers, Taille: , Degré de protection: IP65 (quand enfiché)
GTIN (EAN)	4032248322824	
Qté.	1 ST	
Type	HDC HBD40 SDVL 2XM32 SET	Version
Référence	1822150000	CIE ,96 boîtiers, Taille: , Degré de protection: IP65 (quand enfiché)
GTIN (EAN)	4032248322954	
Qté.	1 ST	
Type	HDC 16B SLU 1M25G	Version
Référence	1900170000	CIE ,96 boîtiers, Taille: 6, Degré de protection: IP65, enfiché, Embase
GTIN (EAN)	4032248520800	en saillie, Verrouillage longitudinal sur la partie inférieure, Standard,
Qté.	1 ST	Taille des entrées de câbles: M 25
Type	HDC 40D SDLU 1M25G	Version
Référence	1903070000	CIE ,96 boîtiers, Taille: 6, Degré de protection: IP65, enfiché, Embase
GTIN (EAN)	4032248592975	en saillie, Verrouillage longitudinal sur la partie inférieure, haut, avec
Qté.	1 ST	couvercle, Taille des entrées de câbles: M 25
Type	HDC 40D SDLU 1M32G	Version
Référence	1903080000	CIE ,96 boîtiers, Taille: 6, Degré de protection: IP65, enfiché, Embase
GTIN (EAN)	4032248592982	en saillie, Verrouillage longitudinal sur la partie inférieure, haut, avec
Qté.	1 ST	couvercle, Taille des entrées de câbles: M 32
Type	HDC 40D SLU 1M32G	Version
Référence	1903110000	CIE ,96 boîtiers, Taille: 6, Degré de protection: IP65, enfiché, Embase
GTIN (EAN)	4032248590117	en saillie, Verrouillage longitudinal sur la partie inférieure, haut, Taille
Qté.	1 ST	des entrées de câbles: M 32

HDC 16B TSLU 1M25G

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

www.weidmueller.com

Accessoires

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 ALU	Version
Référence	1209700000	CIE ,96 boîtiers, Taille: 6, Degré de protection: IP65, enfiché, Embase
GTIN (EAN)	4008190000134	encastrée, Verrouillage longitudinal sur la partie inférieure, Standard
Qté.	1 ST	
Type	HDC 16B ADLU	Version
Référence	1210100000	CIE ,96 boîtiers, Taille: 6, Degré de protection: IP65, enfiché, Embase
GTIN (EAN)	4008190050924	encastrée, Verrouillage longitudinal sur la partie inférieure, Standard,
Qté.	1 ST	avec couvercle

Capot prolongateur



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 40D KLU 1M25G	Version
Référence	1787220000	CIE ,96 boîtiers, Taille: 6, Degré de protection: IP65, enfiché, Capot
GTIN (EAN)	4032248204564	prolongateur, Verrouillage longitudinal sur la partie inférieure, haut,
Qté.	1 ST	Taille des entrées de câbles: M 25

Fiche de données

HDC 16B TSLU 1M25G



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

www.weidmueller.com

Accessoires

Type	HDC 16B KLU 1M25G	Version
Référence	1788290000	CIE ,96 boîtiers, Taille: 6, Degré de protection: IP65, enfiché, Capot
GTIN (EAN)	4032248205820	prolongateur, Verrouillage longitudinal sur la partie inférieure,
Qté.	1 ST	Standard, Taille des entrées de câbles: M 25