

## HDC 24D SBU 2M25G

**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: 4, Degré de protection: IP65, enfiché, Embase en saillie, Verrouillage latéral sur la partie inférieure, haut, Taille des entrées de câbles: M 25
Référence	<a href="#">1787350000</a>
Type	HDC 24D SBU 2M25G
GTIN (EAN)	4032248204694
Qté.	1 Pièce

## HDC 24D SBU 2M25G

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	115.7 mm	Profondeur (pouces)	4.5551 inch
Hauteur	74 mm	Hauteur (pouces)	2.9134 inch
Largeur	55.5 mm	Largeur (pouces)	2.185 inch
Cote de fixation hauteur	45 mm	Cote de fixation largeur	82 mm
Poids net	364 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-Odda3647412f

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

## HDC 24D SBU 2M25G

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

www.weidmueller.com

## Caractéristiques techniques

### 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

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

### Dimensions

Distance des trous, longueur A2	82 mm	Entrée du câble	a. filetage
Largeur boîtier C	43 mm	Largeur socle C 1	55.5 mm
Longueur boîtier	73 mm	Hauteur boîtier B	74 mm
Hauteur socle B 1	5 mm		

### Version

Taille des entrées de câbles	M 25	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	2	Version boîtier	Embase en saillie
Version système de fermeture	Verrouillage latéral sur la partie inférieure	Forme	haut
Taille de construction	4	Entrée du câble	a. filetage
Type	Base du boîtier	Version étrier	Verrouillage transversal
Joint	NBR	Filetage (intérieur)	M 25
Couleur (RAL)	RAL 7035	BG	4
Indiqué pour ModuPlug®	Oui		

## HDC 24D SBU 2M25G

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

## Accessoires

www.weidmueller.com

## Capot, entrée de câble supérieure



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 24D TOBU 2M20G	Version
Référence	<a href="#">1336600000</a>	CIE ,96 boîtiers, Taille de construction: 4, Degré de protection: IP65,
GTIN (EAN)	4050118175257	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 20
Type	HDC 10B TOBU 1PG16G	Version
Référence	<a href="#">1654220000</a>	CIE ,96 boîtiers, Taille de construction: 4, Degré de protection: IP65,
GTIN (EAN)	4008190407049	enfiché, Entrée du câble de la partie supérieure, Boîtier du connecteur,
Qté.	1 ST	Verrouillage latéral sur la partie inférieure, Standard, Taille des entrées de câbles: PG 16
Type	HDC 10B TOBU 1PG21G	Version
Référence	<a href="#">1654240000</a>	CIE ,96 boîtiers, Taille de construction: 4, Degré de protection: IP65,
GTIN (EAN)	4008190407063	enfiché, Entrée du câble de la partie supérieure, Boîtier du connecteur,
Qté.	1 ST	Verrouillage latéral sur la partie inférieure, Standard, Taille des entrées de câbles: PG 21
Type	HDC 24D TOBU 1PG29G	Version
Référence	<a href="#">1654320000</a>	CIE ,96 boîtiers, Taille de construction: 4, Degré de protection: IP65,
GTIN (EAN)	4008190407148	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: PG 29
Type	HDC 24D TOBU 1M32G	Version
Référence	<a href="#">1787290000</a>	CIE ,96 boîtiers, Taille de construction: 4, Degré de protection: IP65,
GTIN (EAN)	4032248204632	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
Type	HDC 24D TOBU 1M25G	Version
Référence	<a href="#">1787300000</a>	CIE ,96 boîtiers, Taille de construction: 4, Degré de protection: IP65,
GTIN (EAN)	4032248204649	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 25
Type	HDC 10B TOBU 1M25G	Version
Référence	<a href="#">1787590000</a>	CIE ,96 boîtiers, Taille de construction: 4, Degré de protection: IP65,
GTIN (EAN)	4032248204939	enfiché, Entrée du câble de la partie supérieure, Boîtier du connecteur,
Qté.	1 ST	

## HDC 24D SBU 2M25G

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

www.weidmueller.com

### Accessoires

		Verrouillage latéral sur la partie inférieure, Standard, Taille des entrées de câbles: M 25
Type	HDC 10B TOBU 1M20G	Version
Référence	<a href="#">1787600000</a>	CIE ,96 boîtiers, Taille de construction: 4, Degré de protection: IP65, enfiché, Entrée du câble de la partie supérieure, Boîtier du connecteur,
GTIN (EAN)	4032248204946	Verrouillage latéral sur la partie inférieure, Standard, Taille des entrées de câbles: M 20
Qté.	1 ST	

### Capot, entrée de câble latérale



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 10B TSBU 1PG16G	Version
Référence	<a href="#">1654070000</a>	CIE ,96 boîtiers, Taille de construction: 4, Degré de protection: IP65, enfiché, Entrée du câble, latéral, Boîtier du connecteur, Verrouillage latéral sur la partie inférieure, Standard, Taille des entrées de câbles: PG 16
GTIN (EAN)	4008190406899	
Qté.	1 ST	
Type	HDC 10B TSBU 1PG21G	Version
Référence	<a href="#">1654090000</a>	CIE ,96 boîtiers, Taille de construction: 4, Degré de protection: IP65, enfiché, Entrée du câble, latéral, Boîtier du connecteur, Verrouillage latéral sur la partie inférieure, Standard, Taille des entrées de câbles: PG 21
GTIN (EAN)	4008190406912	
Qté.	1 ST	
Type	HDC 24D TSBU 1PG21G	Version
Référence	<a href="#">1654150000</a>	CIE ,96 boîtiers, Taille de construction: 4, Degré de protection: IP65, enfiché, Entrée du câble, latéral, Boîtier du connecteur, Verrouillage latéral sur la partie inférieure, haut, Taille des entrées de câbles: PG 21
GTIN (EAN)	4008190406974	
Qté.	1 ST	
Type	HDC 24D TSBU 1PG29G	Version
Référence	<a href="#">1654170000</a>	CIE ,96 boîtiers, Taille de construction: 4, Degré de protection: IP65, enfiché, Entrée du câble, latéral, Boîtier du connecteur, Verrouillage latéral sur la partie inférieure, haut, Taille des entrées de câbles: PG 29
GTIN (EAN)	4008190406998	
Qté.	1 ST	
Type	HDC 24D TSBU 1M32G	Version
Référence	<a href="#">1787230000</a>	CIE ,96 boîtiers, Taille de construction: 4, Degré de protection: IP65, enfiché, Entrée du câble, latéral, Boîtier du connecteur, Verrouillage latéral sur la partie inférieure, haut, Taille des entrées de câbles: M 32
GTIN (EAN)	4032248204571	
Qté.	1 ST	

## HDC 24D SBU 2M25G

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

www.weidmueller.com

### Accessoires

Type	HDC 24D TSBU 1M25G	Version
Référence	<a href="#">1787240000</a>	CIE ,96 boîtiers, Taille de construction: 4, Degré de protection: IP65,
GTIN (EAN)	4032248204588	enfiché, Entrée du câble, latéral, Boîtier du connecteur, Verrouillage
Qté.	1 ST	latéral sur la partie inférieure, haut, Taille des entrées de câbles: M 25
Type	HDC 10B TSBU 1M25G	Version
Référence	<a href="#">1787550000</a>	CIE ,96 boîtiers, Taille de construction: 4, Degré de protection: IP65,
GTIN (EAN)	4032248204892	enfiché, Entrée du câble, latéral, Boîtier du connecteur, Verrouillage
Qté.	1 ST	latéral sur la partie inférieure, Standard, Taille des entrées de câbles: M 25
Type	HDC 10B TSBU 1M20G	Version
Référence	<a href="#">1787560000</a>	CIE ,96 boîtiers, Taille de construction: 4, Degré de protection: IP65,
GTIN (EAN)	4032248204908	enfiché, Entrée du câble, latéral, Boîtier du connecteur, Verrouillage
Qté.	1 ST	latéral sur la partie inférieure, Standard, Taille des entrées de câbles: M 20

### 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 10B DODQ 4BO	Version
Référence	<a href="#">1665230000</a>	CIE ,96 boîtiers, Taille de construction: 4, Degré de protection: IP65,
GTIN (EAN)	4008190421939	enfiché, Couverture pour les parties inférieures du capot, Verrouillage
Qté.	1 ST	latéral sur la partie inférieure, Standard, Taille des entrées de câbles: none