

**HDC 24B DODQ 4B0****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://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: 8, Degré de protection: IP65, enfiché, Couverture pour les parties inférieures du capot, Verrouillage latéral sur la partie inférieure, Standard, Taille des entrées de câbles: none
Référence	<a href="#">1665630000</a>
Type	HDC 24B DODQ 4B0
GTIN (EAN)	4008190422653
Qté.	1 Pièce

## HDC 24B DODQ 4B0

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Technical data

## Agréments

Agréments



ROHS Conforme

UL File Number Search [Site Web UL](#)

Certificat N° (cURus) E92202

## Dimensions et poids

Hauteur	17 mm	Hauteur (pouces)	0.6693 inch
Largeur	43 mm	Largeur (pouces)	1.6929 inch
Poids net	82.72 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

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
ECLASS 15.0	27-44-02-02		

## HDC 24B DODQ 4BO

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Technical data

## Caractéristiques générales

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

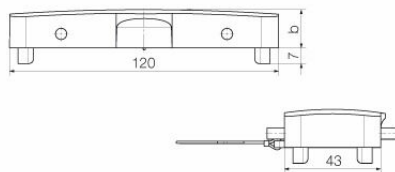
## Dimensions

Entrée du câble	Pour embases	Largeur boîtier C	43 mm
Longueur boîtier	120 mm	Hauteur boîtier B	17 mm

## Version

Taille des entrées de câbles	none	Partie supérieure/sous-partie/Couvercle	Couvercle
Protection	a couvercle	Nombre d'entrées de câble latéralement	0
Version boîtier	Couvercle pour les parties inférieures du capot	Version système de fermeture	Verrouillage latéral sur la partie inférieure
Forme	Standard	Taille de construction	8
Entrée du câble	Pour embases	Type	Protection
Version étrier	Verrouillage transversal	Joint	Pas de scellage
Couleur (RAL)	RAL 7035	BG	8
Indiqué pour ModuPlug®	Oui		

## Drawings



## HDC 24B DODQ 4B0

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Accessories

## 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 24B TSBO 1PG21G	Version
Référence	<a href="#">1661860000</a>	CIE ,96 boîtiers, Taille de construction: 8, Degré de protection: IP65,
GTIN (EAN)	4008190418397	enfiché, Entrée du câble, latéral, Boîtier du connecteur, Verrouillage
Qté.	1 ST	latéral sur la partie supérieure, Standard, Taille des entrées de câbles: PG 21
Type	HDC 24B TSBO 1PG29G	Version
Référence	<a href="#">1661880000</a>	CIE ,96 boîtiers, Taille de construction: 8, Degré de protection: IP65,
GTIN (EAN)	4008190418410	enfiché, Entrée du câble, latéral, Boîtier du connecteur, Verrouillage
Qté.	1 ST	latéral sur la partie supérieure, Standard, Taille des entrées de câbles: PG 29
Type	HDC 64D TSBO 1PG21G	Version
Référence	<a href="#">1661940000</a>	CIE ,96 boîtiers, Taille de construction: 8, Degré de protection: IP65,
GTIN (EAN)	4008190418472	enfiché, Entrée du câble, latéral, Boîtier du connecteur, Verrouillage
Qté.	1 ST	latéral sur la partie supérieure, haut, Taille des entrées de câbles: PG 21
Type	HDC 64D TSBO 1PG29G	Version
Référence	<a href="#">1661960000</a>	CIE ,96 boîtiers, Taille de construction: 8, Degré de protection: IP65,
GTIN (EAN)	4008190418496	enfiché, Entrée du câble, latéral, Boîtier du connecteur, Verrouillage
Qté.	1 ST	latéral sur la partie supérieure, haut, Taille des entrées de câbles: PG 29
Type	HDC 64D TSBO 1M32G	Version
Référence	<a href="#">1786790000</a>	CIE ,96 boîtiers, Taille de construction: 8, Degré de protection: IP65,
GTIN (EAN)	4032248204038	enfiché, Entrée du câble, latéral, Boîtier du connecteur, Verrouillage
Qté.	1 ST	latéral sur la partie supérieure, haut, Taille des entrées de câbles: M 32
Type	HDC 64D TSBO 1M25G	Version
Référence	<a href="#">1786800000</a>	CIE ,96 boîtiers, Taille de construction: 8, Degré de protection: IP65,
GTIN (EAN)	4032248204045	enfiché, Entrée du câble, latéral, Boîtier du connecteur, Verrouillage
Qté.	1 ST	latéral sur la partie supérieure, haut, Taille des entrées de câbles: M 25
Type	HDC 24B TSBO 1M32G	Version
Référence	<a href="#">1787770000</a>	CIE ,96 boîtiers, Taille de construction: 8, Degré de protection: IP65,
GTIN (EAN)	4032248205219	enfiché, Entrée du câble, latéral, Boîtier du connecteur, Verrouillage
Qté.	1 ST	

## HDC 24B DODQ 4B0

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Accessories

		latéral sur la partie supérieure, Standard, Taille des entrées de câbles: M 32
Type	HDC 24B TSBO 1M25G	Version
Référence	<a href="#">1787780000</a>	CIE ,96 boîtiers, Taille de construction: 8, Degré de protection: IP65, enfiché, Entrée du câble, latéral, Boîtier du connecteur, Verrouillage
GTIN (EAN)	4032248205226	latéral sur la partie supérieure, Standard, Taille des entrées de câbles: M 25
Qté.	1 ST	

## 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 24B TOBO 1PG29G	Version
Référence	<a href="#">1662020000</a>	CIE ,96 boîtiers, Taille de construction: 8, Degré de protection: IP65, enfiché, Entrée du câble de la partie supérieure, Boîtier du connecteur, Verrouillage latéral sur la partie supérieure, Standard, Taille des entrées de câbles: PG 29
GTIN (EAN)	4008190418540	
Qté.	1 ST	
Type	HDC 64D TOBO 1PG21G	Version
Référence	<a href="#">1662080000</a>	CIE ,96 boîtiers, Taille de construction: 8, Degré de protection: IP65, enfiché, Entrée du câble de la partie supérieure, Boîtier du connecteur, Verrouillage latéral sur la partie supérieure, haut, Taille des entrées de câbles: PG 21
GTIN (EAN)	4008190418601	
Qté.	1 ST	
Type	HDC 64D TOBO 1PG29G	Version
Référence	<a href="#">1662100000</a>	CIE ,96 boîtiers, Taille de construction: 8, Degré de protection: IP65, enfiché, Entrée du câble de la partie supérieure, Boîtier du connecteur, Verrouillage latéral sur la partie supérieure, haut, Taille des entrées de câbles: PG 29
GTIN (EAN)	4008190418625	
Qté.	1 ST	
Type	HDC 24B TOBO 1M32G	Version
Référence	<a href="#">1787830000</a>	CIE ,96 boîtiers, Taille de construction: 8, Degré de protection: IP65, enfiché, Entrée du câble de la partie supérieure, Boîtier du connecteur, Verrouillage latéral sur la partie supérieure, Standard, Taille des entrées de câbles: M 32
GTIN (EAN)	4032248205271	
Qté.	1 ST	

## HDC 24B DODQ 4B0

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Counterpart

## 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 24B ABU	Version
Référence	<a href="#">1212400000</a>	CIE ,96 boîtiers, Taille de construction: 8, Degré de protection: IP65,
GTIN (EAN)	4008190083939	enfiché, Embase encastrée, Verrouillage latéral sur la partie inférieure,
Qté.	1 ST	Pince de verrouillage latéral non remplaçable, Standard, Taille des entrées de câbles: none
Type	HDC 24B ABU N	Version
Référence	<a href="#">2488600000</a>	CIE ,96 boîtiers, Taille de construction: 8, Degré de protection: IP65,
GTIN (EAN)	4050118541533	enfiché, Embase encastrée, Verrouillage latéral sur la partie inférieure,
Qté.	1 ST	Standard, Taille des entrées de câbles: none

## 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.

## HDC 24B DODQ 4B0

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Counterpart

## Informations générales de commande

Type	HDC 24B KBU 1M25G	Version
Référence	<a href="#">1787920000</a>	CIE ,96 boîtiers, Taille de construction: 8, Degré de protection:
GTIN (EAN)	4032248205363	IP65, enfiché, Capot prolongateur, Verrouillage latéral sur la partie
Qté.	1 ST	inférieure, Standard, Taille des entrées de câbles: M 25
Type	HDC 24B KBU 1PG21G	Version
Référence	<a href="#">1661720000</a>	CIE ,96 boîtiers, Taille de construction: 8, Degré de protection:
GTIN (EAN)	4008190418274	IP65, enfiché, Capot prolongateur, Verrouillage latéral sur la partie
Qté.	1 ST	inférieure, Standard, Taille des entrées de câbles: PG 21
Type	HDC 24B KBU 1PG29G	Version
Référence	<a href="#">1661730000</a>	CIE ,96 boîtiers, Taille de construction: 8, Degré de protection:
GTIN (EAN)	4008190418281	IP65, enfiché, Capot prolongateur, Verrouillage latéral sur la partie
Qté.	1 ST	inférieure, Standard, Taille des entrées de câbles: PG 29
Type	HDC 64D KBU 1M32G	Version
Référence	<a href="#">1786960000</a>	CIE ,96 boîtiers, Taille de construction: 8, Degré de protection:
GTIN (EAN)	4032248204205	IP65, enfiché, Capot prolongateur, Verrouillage latéral sur la partie
Qté.	1 ST	inférieure, haut, Taille des entrées de câbles: M 32
Type	HDC 64D KBU 1PG29G	Version
Référence	<a href="#">1661810000</a>	CIE ,96 boîtiers, Taille de construction: 8, Degré de protection:
GTIN (EAN)	4008190418359	IP65, enfiché, Capot prolongateur, Verrouillage latéral sur la partie
Qté.	1 ST	inférieure, haut, Taille des entrées de câbles: PG 29

## 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 24B SBU 1M25G	Version
Référence	<a href="#">1901150000</a>	CIE ,96 boîtiers, Taille de construction: 8, Degré de protection: IP65,
GTIN (EAN)	4032248521258	enfiché, Embase en saillie, Verrouillage latéral sur la partie inférieure,
Qté.	1 ST	Standard, Taille des entrées de câbles: M 25
Type	HDC 24B SBU 1M25G N	Version
Référence	<a href="#">2560960000</a>	CIE ,96 boîtiers, Taille de construction: 8, Degré de protection: IP65,
GTIN (EAN)	4050118673227	enfiché, Embase en saillie, Verrouillage latéral sur la partie inférieure,
Qté.	1 ST	Standard, Taille des entrées de câbles: M 25



## HDC 24B DODQ 4B0

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Counterpart

Type	HDC 24B SBU 1PG21G	Version
Référence	<a href="#">1661510000</a>	CIE ,96 boîtiers, Taille de construction: 8, Degré de protection: IP65,
GTIN (EAN)	4008190418069	enfiché, Embase en saillie, Verrouillage latéral sur la partie inférieure,
Qté.	1 ST	Standard, Taille des entrées de câbles: PG 21
Type	HDC 24B SBU 1PG21G N	Version
Référence	<a href="#">2560750000</a>	CIE ,96 boîtiers, Taille de construction: 8, Degré de protection: IP65,
GTIN (EAN)	4050118676747	enfiché, Embase en saillie, Verrouillage latéral sur la partie inférieure,
Qté.	1 ST	Standard, Taille des entrées de câbles: M 25
Type	HDC 24B SBU 2M25G	Version
Référence	<a href="#">1787870000</a>	CIE ,96 boîtiers, Taille de construction: 8, Degré de protection: IP65,
GTIN (EAN)	4032248205318	enfiché, Embase en saillie, Verrouillage latéral sur la partie inférieure,
Qté.	1 ST	Standard, Taille des entrées de câbles: M 25
Type	HDC 24B SBU 2PG21G	Version
Référence	<a href="#">1661520000</a>	CIE ,96 boîtiers, Taille de construction: 8, Degré de protection: IP65,
GTIN (EAN)	4008190418076	enfiché, Embase en saillie, Verrouillage latéral sur la partie inférieure,
Qté.	1 ST	Standard, Taille des entrées de câbles: PG 21
Type	HDC 24B SBU 2M25G N	Version
Référence	<a href="#">2560970000</a>	CIE ,96 boîtiers, Taille de construction: 8, Degré de protection: IP65,
GTIN (EAN)	4050118676730	enfiché, Embase en saillie, Verrouillage latéral sur la partie inférieure,
Qté.	1 ST	Standard, Taille des entrées de câbles: M 25
Type	HDC 64D SBU 1M25G	Version
Référence	<a href="#">1904340000</a>	CIE ,96 boîtiers, Taille de construction: 8, Degré de protection: IP65,
GTIN (EAN)	4032248585601	enfiché, Embase en saillie, Verrouillage latéral sur la partie inférieure,
Qté.	1 ST	haut, Taille des entrées de câbles: M 25
Type	HDC 64D SBU 1M32G	Version
Référence	<a href="#">1904350000</a>	CIE ,96 boîtiers, Taille de construction: 8, Degré de protection: IP65,
GTIN (EAN)	4032248585298	enfiché, Embase en saillie, Verrouillage latéral sur la partie inférieure,
Qté.	1 ST	haut, Taille des entrées de câbles: M 32
Type	HDC 64D SBU 1M32G N	Version
Référence	<a href="#">2561050000</a>	CIE ,96 boîtiers, Taille de construction: 8, Degré de protection: IP65,
GTIN (EAN)	4050118680195	enfiché, Embase en saillie, Verrouillage latéral sur la partie inférieure,
Qté.	1 ST	haut, Taille des entrées de câbles: M 32
Type	HDC 64D SBU 2M25G	Version
Référence	<a href="#">1786890000</a>	CIE ,96 boîtiers, Taille de construction: 8, Degré de protection: IP65,
GTIN (EAN)	4032248204137	enfiché, Embase en saillie, Verrouillage latéral sur la partie inférieure,
Qté.	1 ST	haut, Taille des entrées de câbles: M 25
Type	HDC 64D SBU 2M25G N	Version
Référence	<a href="#">2561060000</a>	CIE ,96 boîtiers, Taille de construction: 8, Degré de protection: IP65,
GTIN (EAN)	4050118680508	enfiché, Embase en saillie, Verrouillage latéral sur la partie inférieure,
Qté.	1 ST	haut, Taille des entrées de câbles: M 32
Type	HDC 64D SBU 2M32G	Version
Référence	<a href="#">1786880000</a>	CIE ,96 boîtiers, Taille de construction: 8, Degré de protection: IP65,
GTIN (EAN)	4032248204120	enfiché, Embase en saillie, Verrouillage latéral sur la partie inférieure,
Qté.	1 ST	haut, Taille des entrées de câbles: M 32
Type	HDC 64D SBU 2M32G N	Version
Référence	<a href="#">2550540000</a>	CIE ,96 boîtiers, Taille de construction: 8, Degré de protection: IP65,
GTIN (EAN)	4064675005087	enfiché, Embase en saillie, Verrouillage latéral sur la partie inférieure,
Qté.	1 ST	haut, Taille des entrées de câbles: M 32
Type	HDC 64D SBU 2PG21G	Version
Référence	<a href="#">1661590000</a>	CIE ,96 boîtiers, Taille de construction: 8, Degré de protection: IP65,
GTIN (EAN)	4008190418144	enfiché, Embase en saillie, Verrouillage latéral sur la partie inférieure,
Qté.	1 ST	haut, Taille des entrées de câbles: PG 21

**HDC 24B DODQ 4B0****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)**Counterpart**

Type	HDC 64D SBU 2PG29G	Version
Référence	<a href="#">1661630000</a>	CIE ,96 boîtiers, Taille de construction: 8, Degré de protection: IP65,
GTIN (EAN)	4008190418182	enfiché, Embase en saillie, Verrouillage latéral sur la partie inférieure,
Qté.	1 ST	haut, Taille des entrées de câbles: PG 29
Type	HDC 64D SBU 2PG29G N	Version
Référence	<a href="#">2560790000</a>	CIE ,96 boîtiers, Taille de construction: 8, Degré de protection: IP65,
GTIN (EAN)	4050118894103	enfiché, Embase en saillie, Verrouillage latéral sur la partie inférieure,
Qté.	1 ST	haut, Taille des entrées de câbles: M 32