

## HDC 10B DMDQ 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: 4, Degré de protection: IP65, enfiché, Couverture pour la partie supérieure, Verrouillage latéral sur la partie supérieure, Standard, Taille des entrées de câbles: none |
| Référence  | <a href="#">1665250000</a>                                                                                                                                                                                         |
| Type       | HDC 10B DMDQ 4B0                                                                                                                                                                                                   |
| GTIN (EAN) | 4008190421953                                                                                                                                                                                                      |
| Qté.       | 1 Pièce                                                                                                                                                                                                            |

## HDC 10B DMDQ 4B0

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 | 73 mm   | Profondeur (pouces) | 2.874 inch  |
| Hauteur    | 18 mm   | Hauteur (pouces)    | 0.7087 inch |
| Largeur    | 58.5 mm | Largeur (pouces)    | 2.3031 inch |
| Poids net  | 64 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 |             |             |

Date de création 03.03.2026 09:17:35 MEZ

Niveau du catalogue / Dessins

## HDC 10B DMDQ 4B0

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

www.weidmueller.com

## Caractéristiques techniques

### Caractéristiques générales

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

### Dimensions

|                  |                                     |                   |       |
|------------------|-------------------------------------|-------------------|-------|
| Entrée du câble  | Pour parties supérieures de boîtier | Largeur boîtier C | 43 mm |
| Longueur boîtier | 73 mm                               | Hauteur boîtier B | 18 mm |

### Version

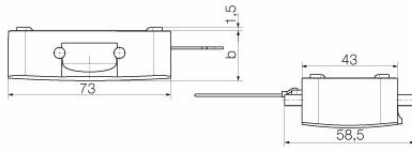
|                              |                                     |                                         |                                               |
|------------------------------|-------------------------------------|-----------------------------------------|-----------------------------------------------|
| 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 la partie supérieure | Version système de fermeture            | Verrouillage latéral sur la partie supérieure |
| Forme                        | Standard                            | Taille de construction                  | 4                                             |
| Entrée du câble              | Pour parties supérieures de boîtier | Type                                    | Protection                                    |
| Version étrier               | Verrouillage transversal            | Joint                                   | NBR                                           |
| Couleur (RAL)                | RAL 7035                            | BG                                      | 4                                             |
| Indiqué pour ModuPlug®       | Oui                                 |                                         |                                               |

**HDC 10B DMDQ 4B0**

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

**Dessins**

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



## HDC 10B DMDQ 4B0

**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 10B TOBO 1M25G         | Version                                                                                      |
| Référence  | <a href="#">1787610000</a> | CIE ,96 boîtiers, Taille de construction: 4, Degré de protection: IP65,                      |
| GTIN (EAN) | 4032248204953              | enfiché, Entrée du câble de la partie supérieure, Boîtier du connecteur,                     |
| Qté.       | 1 ST                       | Verrouillage latéral sur la partie supérieure, Standard, Taille des entrées de câbles: M 25  |
| Type       | HDC 10B TOBO 1PG16G        | Version                                                                                      |
| Référence  | <a href="#">1654860000</a> | CIE ,96 boîtiers, Taille de construction: 4, Degré de protection: IP65,                      |
| GTIN (EAN) | 4008190407865              | enfiché, Entrée du câble de la partie supérieure, Boîtier du connecteur,                     |
| Qté.       | 1 ST                       | Verrouillage latéral sur la partie supérieure, Standard, Taille des entrées de câbles: PG 16 |
| Type       | HDC 24D TOBO 1PG29G        | Version                                                                                      |
| Référence  | <a href="#">1654920000</a> | CIE ,96 boîtiers, Taille de construction: 4, Degré de protection: IP65,                      |
| GTIN (EAN) | 4008190407926              | enfiché, Entrée du câble de la partie supérieure, Boîtier du connecteur,                     |
| Qté.       | 1 ST                       | Verrouillage latéral sur la partie supérieure, haut, Taille des entrées de câbles: PG 29     |

## HDC 10B DMDQ 4B0

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

## Accessoires

www.weidmueller.com

## 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 TSBO 1M20G         | Version                                                                                        |
| Référence  | <a href="#">2498220000</a> | CIE ,96 boîtiers, Taille de construction: 4, Degré de protection: IP65,                        |
| GTIN (EAN) | 4050118514049              | enfiché, Entrée du câble, latéral, Boîtier du connecteur, Verrouillage                         |
| Qté.       | 1 ST                       | latéral sur la partie supérieure, Standard, sans couvercle, Taille des entrées de câbles: M 20 |
| Type       | HDC 10B TSBO 1M25G         | Version                                                                                        |
| Référence  | <a href="#">1787570000</a> | CIE ,96 boîtiers, Taille de construction: 4, Degré de protection: IP65,                        |
| GTIN (EAN) | 4032248204915              | enfiché, Entrée du câble, latéral, Boîtier du connecteur, Verrouillage                         |
| Qté.       | 1 ST                       | latéral sur la partie supérieure, Standard, Taille des entrées de câbles: M 25                 |
| Type       | HDC 10B TSBO 1PG16G        | Version                                                                                        |
| Référence  | <a href="#">1654750000</a> | CIE ,96 boîtiers, Taille de construction: 4, Degré de protection: IP65,                        |
| GTIN (EAN) | 4008190407759              | enfiché, Entrée du câble, latéral, Boîtier du connecteur, Verrouillage                         |
| Qté.       | 1 ST                       | latéral sur la partie supérieure, Standard, Taille des entrées de câbles: PG 16                |
| Type       | HDC 24D TSBO 1M25G         | Version                                                                                        |
| Référence  | <a href="#">1787260000</a> | CIE ,96 boîtiers, Taille de construction: 4, Degré de protection: IP65,                        |
| GTIN (EAN) | 4032248204601              | 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 24D TSBO 1M32G         | Version                                                                                        |
| Référence  | <a href="#">1787250000</a> | CIE ,96 boîtiers, Taille de construction: 4, Degré de protection: IP65,                        |
| GTIN (EAN) | 4032248204595              | 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 24D TSBO 1PG16G        | Version                                                                                        |
| Référence  | <a href="#">1654810000</a> | CIE ,96 boîtiers, Taille de construction: 4, Degré de protection: IP65,                        |
| GTIN (EAN) | 4008190407810              | enfiché, Entrée du câble, latéral, Boîtier du connecteur, Verrouillage                         |
| Qté.       | 1 ST                       | latéral sur la partie supérieure, haut, Taille des entrées de câbles: PG 16                    |
| Type       | HDC 24D TSBO 1PG21G        | Version                                                                                        |
| Référence  | <a href="#">1654790000</a> | CIE ,96 boîtiers, Taille de construction: 4, Degré de protection: IP65,                        |
| GTIN (EAN) | 4008190407797              | enfiché, Entrée du câble, latéral, Boîtier du connecteur, Verrouillage                         |
| Qté.       | 1 ST                       |                                                                                                |

## Fiche de données

### HDC 10B DMDQ 4B0

## Accessoires

latéral sur la partie supérieure, haut, Taille des entrées de câbles: PG  
21