

## HDC 24B TOBO 1PG29G

**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, Entrée du câble de la partie supérieure, Boîtier du connecteur, Verrouillage latéral sur la partie supérieure, Standard, Taille des entrées de câbles: PG 29 |
| Référence  | <a href="#">1662020000</a>  |
| Type       | HDC 24B TOBO 1PG29G   |
| GTIN (EAN) | 4008190418540   |
| Qté.       | 1 Pièce   |

## HDC 24B TOBO 1PG29G

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

www.weidmueller.com

## Caractéristiques techniques

### Agréments

Agréments



|                       |                             |
|-----------------------|-----------------------------|
| ROHS                  | Conforme                    |
| UL File Number Search | <a href="#">Site Web UL</a> |
| Certificat N° (cURus) | E92202                      |

### Dimensions et poids

|           |       |                  |             |
|-----------|-------|------------------|-------------|
| Hauteur   | 61 mm | Hauteur (pouces) | 2.4016 inch |
| Largeur   | 55 mm | Largeur (pouces) | 2.1654 inch |
| Poids net | 334 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 |
| ECLASS 15.0 | 27-44-02-02 |             |             |

## HDC 24B TOBO 1PG29G

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

www.weidmueller.com

## Caractéristiques techniques

### 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 | 120 mm      | Hauteur boîtier B | 63 mm |

### Version

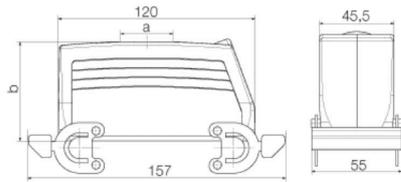
|  |   |   |  |
|--|---|---|--|
| Taille des entrées de câbles           | PG 29   | Partie supérieure/sous-partie/Couvercle | Partie supérieure  |
| Protection                             | sans couvercle                                | Nombre d'entrées de câble vers le haut  | 1  |
| Nombre d'entrées de câble latéralement | 0   | Version boîtier                         | Entrée du câble de la partie supérieure, Boîtier du connecteur |
| Version système de fermeture           | Verrouillage latéral sur la partie supérieure | Forme                                   | Standard   |
| Taille de construction                 | 8   | Entrée du câble                         | a. filetage  |
| Type                                   | Prise mâle                                    | Version étrier                          | Verrouillage transversal                                       |
| Joint                                  | Pas de scellage                               | Filetage (intérieur)                    | PG 29  |
| Couleur (RAL)                          | RAL 7035                                      | BG                                      | 8  |
| Indiqué pour ModuPlug®                 | Non   |   |  |

**HDC 24B TOBO 1PG29G**

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

**Dessins**

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



## HDC 24B TOBO 1PG29G

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

## Accessoires

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

### 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 24B DMDQ 4B0           | Version   |  |
| Référence  | <a href="#">1665650000</a> | CIE ,96 boîtiers, Taille de construction: 8, Degré de protection: IP65,   |  |
| GTIN (EAN) | 4008190422677              | enfiché, Couvercle pour la partie supérieure, Verrouillage latéral sur la |  |
| Qté.       | 1 ST                       | partie supérieure, Standard, Taille des entrées de câbles: none           |  |