

## HDC 40D TOBU 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: 6, Degré de protection: IP65 (quand enfiché), Entrée du câble de la partie supérieure, Boîtier du connecteur, Verrouillage latéral sur la partie inférieure, haut, Taille des entrées de câbles: PG 29 |
| Référence  | <a href="#">1656650000</a>   |
| Type       | HDC 40D TOBU 1PG29G  |
| GTIN (EAN) | 4008190409661  |
| Qté.       | 1 pièce(s)   |

## HDC 40D TOBU 1PG29G

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Caractéristiques techniques

### Dimensions et poids

|            |         |                     |            |
|------------|---------|---------------------|------------|
| Profondeur | 93,3 mm | Profondeur (pouces) | 3,673 inch |
| Hauteur    | 76 mm   | Hauteur (pouces)    | 2,992 inch |
| Largeur    | 57,8 mm | Largeur (pouces)    | 2,276 inch |
| Poids net  | 268 g   |                     |            |

### Températures

|                    |                   |
|--------------------|-------------------|
| Température limite | -40 °C ... 125 °C |
|--------------------|-------------------|

### Classifications

|             |             |             |             |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 6.0    | EC000437    | ETIM 7.0    | EC000437    |
| ETIM 8.0    | EC000437    | ECLASS 9.0  | 27-44-02-02 |
| ECLASS 9.1  | 27-44-02-02 | ECLASS 10.0 | 27-44-02-02 |
| ECLASS 11.0 | 27-44-02-02 | ECLASS 12.0 | 27-44-02-02 |

### Caractéristiques générales

|                             |                   |                                       |                      |
|-----------------------------|-------------------|---------------------------------------|----------------------|
| Boîtiers CEM                | Non               | Degré de protection                   | IP65 (quand enfiché) |
| Matériau de base du boîtier | Aluminium injecté | Matériau de l'élément de verrouillage | Acier inoxydable     |
| Surface                     | Électrolaqué      |                                       |                      |

### Dimensions

|                   |             |                   |         |
|-------------------|-------------|-------------------|---------|
| Entrée du câble   | a. filetage | Hauteur boîtier B | 76 mm   |
| Largeur boîtier C | 43 mm       | Longueur boîtier  | 93,3 mm |

### Version

|   |  |  |   |
|---|--|--|---|
| BG                                      | 6  | Couleur (RAL)                          | RAL 7035                                      |
| Entrée du câble                         | a. filetage  | Filetage (intérieur)                   | PG 29   |
| Forme                                   | haut   | Indiqué pour ModuPlug®                 | Oui   |
| Nombre d'entrées de câble latéralement  | 0  | Nombre d'entrées de câble vers le haut | 1   |
| Partie supérieure/sous-partie/Couvercle | Partie supérieure  | Taille                                 | 6   |
| Taille des entrées de câbles            | PG 29  | Type                                   | Prise mâle                                    |
| Version boîtier                         | Entrée du câble de la partie supérieure, Boîtier du connecteur | Version système de fermeture           | Verrouillage latéral sur la partie inférieure |
| Version étrier                          | Verrouillage transversal                                       |  |   |

|                                 |                          |
|---------------------------------|--------------------------|
| 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                |

## HDC 40D TOBU 1PG29G

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

www.weidmueller.com

## Caractéristiques techniques

|                                 |                            |
|---------------------------------|----------------------------|
| 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                   |

## Conformité environnementale du produit

|                                 |   |
|---------------------------------|---|
| REACH SVHC                      | Lead 7439-92-1  |
| SCIP                            | d447edfa-0214-4f34-b5ba-82eae491b46a  |
| Résistance aux agents chimiques | de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@31d03219 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@775e52d4 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@61fd145d de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@437eade4 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@730e1f68 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@76c32b2f de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@7f958656 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@493215cd de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@4ac4a6dc de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@253176f8 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@7645f33e de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@2f801c46 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@409dad2c |

## Agréments

Agréments



|                       |             |
|-----------------------|-------------|
| ROHS                  | Conforme    |
| UL File Number Search | Site Web UL |
| Certificat N° (cURus) | E92202      |

## Téléchargements

|  |  |
|--|--|
| Agrément/Certificat/Document de conformité | <a href="#">Manufacturer's declaration</a>   |
| Données techniques                         | <a href="#">CAD data – STEP</a>  |
| Données techniques                         | <a href="#">WSCAD</a>  |
| Notification de modification produit       | <a href="#">20220214 Technical change to HDC housings</a><br><a href="#">20220214 Technische Änderung bei HDC-Gehäusen</a> |
| Documentation technique                    | <a href="#">1656650000 HDC_40D_TOBU_1PG29G_STP_Blatt_1.pdf</a>   |
| Catalogue                                  | <a href="#">Catalogues in PDF-format</a>   |
| Brochures                                  | <a href="#">FL FIELDWIRING EN</a><br><a href="#">FL FIELDWIRING EN</a>   |

Date de création 8 mars 2023 09:46:03 CET

**Fiche de données**

**HDC 40D TOBU 1PG29G**

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

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

**Dessins**

