

## HDC 40D TOBU 1M40G EMC

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

www.weidmueller.com



Les nouveaux boîtiers Weidmüller RockStar® IP65 EMV sont parfaits dans les conditions les plus difficiles et protègent contre les interférences électromagnétiques. Un connecteur industriel étanche est constitué d'un insert et d'un capot de protection. Les nouvelles bandes plastiques sont faciles à verrouiller et peuvent être remplacées à tout moment. Tous les boîtiers Weidmüller RockStar® sont moulés en aluminium haute qualité. Ils présentent ainsi une bonne tenue aux chocs et résistent à la corrosion tout en restant compacts et légers.

### 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: M 40 |
| Référence  | <a href="#">2544040000</a>  |
| Type       | HDC 40D TOBU 1M40G EMC  |
| GTIN (EAN) | 4050118648775   |
| Qté.       | 1 pièce(s)  |

Date de création 29 mars 2023 10:38:14 CEST

Niveau du catalogue 17.03.2023 / Toutes modifications techniques réservées

## HDC 40D TOBU 1M40G EMC

**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    | 75,5 mm | Hauteur (pouces)    | 2,972 inch |
| Largeur    | 45,5 mm | Largeur (pouces)    | 1,791 inch |
| Poids net  | 261 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        | Oui                  | Classe d'inflammabilité selon UL 94 | V-0               |
| Degré de protection | IP65 (quand enfiché) | Matériau de base du boîtier         | Aluminium injecté |
| Surface             | Électrolaque         |                                     |                   |

### Dimensions

|                 |             |
|-----------------|-------------|
| Entrée du câble | a. filetage |
|-----------------|-------------|

### Version

|   |  |  |   |
|---|--|--|---|
| BG                                      | 6  | Couleur (RAL)                          | RAL 9011                                      |
| Entrée du câble                         | a. filetage  | Filetage (intérieur)                   | M 40  |
| Forme                                   | haut   | Indiqué pour ModuPlug®                 | Oui   |
| Joint                                   | FPM  | Nombre d'entrées de câble vers le haut | 1   |
| Partie supérieure/sous-partie/Couvercle | Partie supérieure  | Taille                                 | 6   |
| Taille des entrées de câbles            | M 40   | 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                       | Huile hydraulique |
| Résistance aux agents chimiques | Résistant         |
| Substance                       | Essence           |
| Résistance aux agents chimiques | Résistant         |
| Substance                       | UV                |
| Résistance aux agents chimiques | Résistant         |
| Substance                       | Ozone             |
| Résistance aux agents chimiques | Résistant         |

**Fiche de données****HDC 40D TOBU 1M40G EMC**

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

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

**Caractéristiques techniques****Agréments**

Agréments



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

Certificat N° (cURus) [E92202](#)

**Téléchargements**

Données techniques [CAD data – STEP](#)

Notification de modification produit [20220214 Technical change to HDC housings](#)  
[20220214 Technische Änderung bei HDC-Gehäusen](#)

Catalogue [Catalogues in PDF-format](#)

**Fiche de données**

**HDC 40D TOBU 1M40G EMC**

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

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

**Dessins**

