

## HDC 06B DMDL 1LB

Weidmüller Interfaces GmbH & Co. KG

Postfach 3030

32760 Detmold

Tel. +49 5231 14-0

Fax. +49 5231 14-2083

info@weidmueller.com

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: 3, Degré de protection: IP65 (quand enfiché), Couvercle pour la partie supérieure, Verrouillage longitudinal sur la partie inférieure, Standard |
| Référence  | <a href="#">1665210000</a>  |
| Type       | HDC 06B DMDL 1LB  |
| GTIN (EAN) | 4008190421915   |
| Qté.       | 1 pièce(s)  |

**HDC 06B DMDL 1LB**

Weidmüller Interfaces GmbH &amp; Co. KG

Postfach 3030

32760 Detmold

Tel. +49 5231 14-0

Fax. +49 5231 14-2083

info@weidmueller.com

www.weidmueller.com

**Caractéristiques techniques****Dimensions et poids**

|            |       |                     |            |
|------------|-------|---------------------|------------|
| Profondeur | 72 mm | Profondeur (pouces) | 2,835 inch |
| Hauteur    | 18 mm | Hauteur (pouces)    | 0,709 inch |
| Largeur    | 43 mm | Largeur (pouces)    | 1,693 inch |
| Poids net  | 92 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                  | Couple de serrage           | 1,2 Nm            |
| Degré de protection                   | IP65 (quand enfiché) | Matériau de base du boîtier | Aluminium injecté |
| Matériau de l'élément de verrouillage | Acier inoxydable     | Surface                     | Électrolaque      |

**Dimensions**

|                   |                                     |                   |       |
|-------------------|-------------------------------------|-------------------|-------|
| Entrée du câble   | Pour parties supérieures de boîtier | Hauteur boîtier B | 18 mm |
| Largeur boîtier C | 43 mm                               | Longueur boîtier  | 60 mm |

**Version**

|                   |                                     |   |  |
|-------------------|-------------------------------------|---|--|
| BG                | 3                                   | Couleur (RAL)                           | RAL 7035   |
| Couple de serrage | 1,2 Nm                              | Entrée du câble                         | Pour parties supérieures de boîtier                |
| Forme             | Standard                            | Indiqué pour ModuPlug®                  | Oui  |
| Joint             | NBR                                 | Partie supérieure/sous-partie/Couvercle | Couvercle  |
| Taille            | 3                                   | Type                                    | Protection   |
| Version boîtier   | Couvercle pour la partie supérieure | Version système de fermeture            | Verrouillage longitudinal sur la partie inférieure |
| Version étrier    | Verrouillage longitudinal           |   |  |

|                                 |                          |
|---------------------------------|--------------------------|
| 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 06B DMDL 1LB**

Weidmüller Interfaces GmbH &amp; Co. KG

Postfach 3030

32760 Detmold

Tel. +49 5231 14-0

Fax. +49 5231 14-2083

**Caractéristiques techniques**

info@weidmueller.com

www.weidmueller.com

|                                 |                            |
|---------------------------------|----------------------------|
| 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 Potassium perfluorobutane sulfonate 29420-49-3   |
| SCIP                            | e98b2b24-ba23-41bf-8d19-0dda3647412f  |
| Résistance aux agents chimiques | de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@6c9164b7 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@6ded2514 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@52e9a4b5 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@2cf592c7 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@4b26ef32 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@4fe7b6c7 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@50b46f82 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@50d7acf9 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@2c7486ae de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@5ed74c69 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@2decf04e de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@40b1316e de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@48f88e20 |

**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> |
| 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 29 mars 2023 11:09:58 CEST

Niveau du catalogue 17.03.2023 / Toutes modifications techniques réservées

3

**HDC 06B DMDL 1LB****Weidmüller Interfaces GmbH & Co. KG**

Postfach 3030

32760 Detmold

Tel. +49 5231 14-0

Fax. +49 5231 14-2083

[info@weidmueller.com](mailto:info@weidmueller.com)[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)**Dessins**