

**HDC 24B DMDL 1LB****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



The special die-cast alloy and the multi-layered surface sealing provide complete protection for the HDC housings. The cleverly designed interlock system is manufactured from stainless steel. This guarantees a long lifespan with high resistance to corrosion and impact. The housing interlock system provides integrated safety. Our unique, patented spring system provides the housing interlock with a secure grip and prevents accidental opening. The laser marking allows for easy and quick identification. Each housing is permanently labelled with a laser marking so that each product can be quickly designated and positioned. Weidmüller RockStar® IP 65 / NE-MA Type 4X housings - your first choice for industrial housings with IP 65 protection.

**Informations générales de commande**

|            |  |
|------------|--|
| Version    | CIE ,96 boîtiers, Taille: 8, Degré de protection: IP65 (quand enfiché), Couverture pour la partie supérieure, Verrouillage longitudinal sur la partie inférieure, Standard |
| Référence  | <a href="#">2758200000</a>   |
| Type       | HDC 24B DMDL 1LB   |
| GTIN (EAN) | 4064675008118  |
| Qté.       | 1 pièce(s)   |

## HDC 24B DMDL 1LB

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Caractéristiques techniques

### Dimensions et poids

|           |       |                  |            |
|-----------|-------|------------------|------------|
| Hauteur   | 18 mm | Hauteur (pouces) | 0,709 inch |
| Largeur   | 43 mm | Largeur (pouces) | 1,693 inch |
| Poids net | 140 g |                  |            |

### Classifications

|             |             |             |             |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 6.0    | EC000437    | ETIM 7.0    | EC000437    |
| ETIM 8.0    | EC000437    | ETIM 9.0    | EC000437    |
| ETIM 10.0   | 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 |
| ECLASS 13.0 | 27-44-02-02 | ECLASS 14.0 | 27-44-02-02 |
| ECLASS 15.0 | 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                               |                   |       |

### Version

|                   |                                     |   |  |
|-------------------|-------------------------------------|---|--|
| BG                | 8                                   | 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            | 8                                   | 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                |
| Substance                       | Huile hydraulique        |
| Résistance aux agents chimiques | Résistant                |

Date de création 14 mai 2025 09:34:55 CEST

Niveau du catalogue 10.05.2025 / Toutes modifications techniques réservées

**HDC 24B DMDL 1LB**

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

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

**Caractéristiques techniques**

|                                 |                            |
|---------------------------------|----------------------------|
| 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**

|                                 |  |
|---------------------------------|--|
| 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 | de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@66ef7268 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@62d006fe de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@1ef2dbce de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@592f6dec de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@44ce2893 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@26cb2102 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@2eefa2be de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@c8dea82 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@39b2d130 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@460e3435 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@15a78418 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@761db5d4 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@5909c176 |

**Agréments**

|      |          |
|------|----------|
| ROHS | Conforme |
|------|----------|

**Téléchargements**

|           |  |
|-----------|--|
| Catalogue | <a href="#">Calogues in PDF-format</a> |
|-----------|--|