

**HDC 10B ABU EMC****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**Klingenbergsstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany[www.weidmueller.com](http://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 de construction: 4, Degré de protection: IP65, enfiché, Embase encastrée, Verrouillage latéral sur la partie inférieure, Pince de verrouillage latéral remplaçable, , Taille des entrées de câbles: none |
| Référence  | <a href="#">2542310000</a>  |
| Type       | HDC 10B ABU EMC   |
| GTIN (EAN) | 4050118648768   |
| Qté.       | 1 Pièce   |

**HDC 10B ABU EMC**

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

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

**Technical data****Agréments**

Agréments



UL File Number Search

[Site Web UL](#)

Certificat N° (cURus)

E92202

**Dimensions et poids**

|            |         |                     |             |
|------------|---------|---------------------|-------------|
| Profondeur | 93 mm   | Profondeur (pouces) | 3.6614 inch |
| Hauteur    | 30 mm   | Hauteur (pouces)    | 1.1811 inch |
| Largeur    | 45 mm   | Largeur (pouces)    | 1.7716 inch |
| Poids net  | 115.7 g |                     |             |

**Températures**

Température limite -40 °C ... 125 °C

**Conformité environnementale du produit**

|                                 |  |           |                   |                                 |           |           |         |                                 |           |           |    |                                 |           |           |       |                                 |           |
|---------------------------------|--|-----------|-------------------|---------------------------------|-----------|-----------|---------|---------------------------------|-----------|-----------|----|---------------------------------|-----------|-----------|-------|---------------------------------|-----------|
| Statut de conformité RoHS       | Conforme sans exemption  |           |                   |                                 |           |           |         |                                 |           |           |    |                                 |           |           |       |                                 |           |
| REACH SVHC                      | Pas de SVHC au-dessus de 0,1 % en poids  |           |                   |                                 |           |           |         |                                 |           |           |    |                                 |           |           |       |                                 |           |
| Résistance aux agents chimiques | <table border="1"> <tr> <td>Substance</td> <td>Huile hydraulique</td> </tr> <tr> <td>Résistance aux agents chimiques</td> <td>Résistant</td> </tr> <tr> <td>Substance</td> <td>Essence</td> </tr> <tr> <td>Résistance aux agents chimiques</td> <td>Résistant</td> </tr> <tr> <td>Substance</td> <td>UV</td> </tr> <tr> <td>Résistance aux agents chimiques</td> <td>Résistant</td> </tr> <tr> <td>Substance</td> <td>Ozone</td> </tr> <tr> <td>Résistance aux agents chimiques</td> <td>Résistant</td> </tr> </table> | 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 |
| 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  |           |                   |                                 |           |           |         |                                 |           |           |    |                                 |           |           |       |                                 |           |

**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 |             |             |

**Caractéristiques générales**

|                                     |              |                                       |                           |
|-------------------------------------|--------------|---------------------------------------|---------------------------|
| Classe d'inflammabilité selon UL 94 | V-0          | Matériau de base du boîtier           | Aluminium injecté         |
| Surface                             | Électrolaque | Degré de protection                   | IP65, enfilché            |
| Boîtiers CEM                        | Oui          | Matériau de l'élément de verrouillage | PA 66/6, Acier inoxydable |

**Dimensions**

|                 |     |
|-----------------|-----|
| Entrée du câble | Non |
|-----------------|-----|

**Version**

|                              |                  |   |  |
|------------------------------|------------------|---|--|
| Taille des entrées de câbles | none             | Partie supérieure/sous-partie/Couvercle | Partie inférieure                                    |
| Protection                   | sans couvercle   | Nombre d'entrées de câble latéralement  | 0  |
| Version boîtier              | Embase encastrée | Version système de fermeture            | Verrouillage latéral sur la partie inférieure, Pince |

**HDC 10B ABU EMC**

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

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

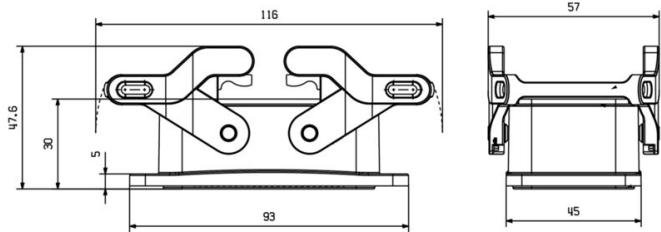
**Technical data**

|                        |                    |                        |                                     |
|------------------------|--------------------|------------------------|-------------------------------------|
| Taille de construction | 4                  | Entrée du câble        | de verrouillage latéral remplaçable |
| Type                   | Embase (traversée) | Version étrier         | Non                                 |
| Joint                  | FPM                | Couleur (RAL)          | Verrouillage transversal            |
| BG                     | 4                  | Indiqué pour ModuPlug® | RAL 9011                            |

**HDC 10B ABU EMC**

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

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

**Drawings**

**HDC 10B ABU EMC**

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

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

**Counterpart****Taille 4 (10B/24D)**

Les nouveaux boîtiers Weidmüller RockStar® IP65 EMC 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**

|            |                            |   |
|------------|----------------------------|---|
| Type       | HDC 24D TOBU 1M32G EMC     | Version   |
| Référence  | <a href="#">2544020000</a> | CIE .96 boîtiers, Taille de construction: 4, Degré de protection: IP65,   |
| GTIN (EAN) | 4050118648744              | enfiché, Entrée du câble de la partie supérieure, Boîtier du connecteur,  |
| Qté.       | 1 ST                       | Verrouillage latéral sur la partie inférieure, haut, Taille des entrées de câbles: M 32   |
| Type       | HDC 24D TSBU 1M32G EMC     | Version   |
| Référence  | <a href="#">2544010000</a> | CIE .96 boîtiers, Taille de construction: 4, Degré de protection: IP65,   |
| GTIN (EAN) | 4050118648751              | enfiché, Entrée du câble, latéral, Boîtier du connecteur, Verrouillage latéral sur la partie inférieure, haut, Taille des entrées de câbles: M 32 |
| Qté.       | 1 ST                       |   |