

## HDC 10B TSLU 1M25G

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



IP65



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: 4, Degré de protection: IP65 (quand enfiché), Entrée du câble, latéral, Boîtier du connecteur, Verrouillage longitudinal sur la partie inférieure, Standard, Taille des entrées de câbles: M 25 |
| Référence  | <a href="#">1787580000</a>                                                                                                                                                                                                |
| Type       | HDC 10B TSLU 1M25G                                                                                                                                                                                                        |
| GTIN (EAN) | 4032248204922                                                                                                                                                                                                             |
| Qté.       | 1 pièce(s)                                                                                                                                                                                                                |

## HDC 10B TSLU 1M25G

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Caractéristiques techniques

## Dimensions et poids

|           |          |                  |            |
|-----------|----------|------------------|------------|
| Hauteur   | 52 mm    | Hauteur (pouces) | 2,047 inch |
| Largeur   | 43 mm    | Largeur (pouces) | 1,693 inch |
| Poids net | 124,96 g |                  |            |

## Températures

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

## 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               | 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 | 52 mm |
| Largeur boîtier C | 43 mm       | Longueur boîtier  | 73 mm |

## Version

|                                         |                                                 |                                        |                                                    |
|-----------------------------------------|-------------------------------------------------|----------------------------------------|----------------------------------------------------|
| BG                                      | 4                                               | Couleur (RAL)                          | RAL 7035                                           |
| Entrée du câble                         | a. filetage                                     | Filetage (intérieur)                   | M 25                                               |
| Forme                                   | Standard                                        | Indiqué pour ModuPlug®                 | Non                                                |
| Nombre d'entrées de câble latéralement  | 1                                               | Nombre d'entrées de câble vers le haut | 0                                                  |
| Partie supérieure/sous-partie/Couvercle | Partie supérieure                               | Taille                                 | 4                                                  |
| Taille des entrées de câbles            | M 25                                            | Type                                   | Prise mâle                                         |
| Version boîtier                         | Entrée du câble, latéral, Boîtier du connecteur | 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    |

## HDC 10B TSLU 1M25G

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Caractéristiques techniques

|                                 |                            |
|---------------------------------|----------------------------|
| Résistance aux agents chimiques | Résistant                  |
| 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

|                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|---------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Statut de conformité RoHS       | Conforme sans exemption                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| REACH SVHC                      | No SVHC above 0.1 wt%                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Résistance aux agents chimiques | de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@6243a25f de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@15f5bc3<br>de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@2da03bf7 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@225ea964<br>de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@5df0b62a de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@260a7f14<br>de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@ad987a1 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@5d9b0a17<br>de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@502b668 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@70859b03<br>de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@3627fe3d de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@33e9815c<br>de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@2348c0bf |

## Agréments

Agréments



|                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|-----------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Agréments MAMID       | <a href="https://mdcop.weidmueller.com/mediadelivery/rendition/900_319222/-T1z1mm-S800/">https://mdcop.weidmueller.com/mediadelivery/rendition/900_319222/-T1z1mm-S800/</a> <a href="https://mdcop.weidmueller.com/mediadelivery/rendition/900_319230/-T1z1mm-S800/">https://mdcop.weidmueller.com/mediadelivery/rendition/900_319230/-T1z1mm-S800/</a> |
| ROHS                  | Conforme                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| UL File Number Search | Site Web UL                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Certificat N° (cURus) | E92202                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |

**HDC 10B TSLU 1M25G****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)**Caractéristiques techniques****Téléchargements**Agrément/Certificat/Document de  
conformité[Manufacturer's declaration](#)

Données techniques

[CAD data – STEP](#)

Notification de modification produit

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

Documentation technique

[1787580000 HDC\\_10B\\_TSLU\\_1M25G\\_STP\\_Blatt\\_1.pdf](#)

Catalogue

[Catalogues in PDF-format](#)

Brochures

[FL FIELDWIRING EN](#)[FL FIELDWIRING EN](#)

### HDC 10B TSLU 1M25G

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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

## Dessins

