

HDC 16D TOLU 1M25G**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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), Entrée du câble de la partie supérieure, Boîtier du connecteur, Verrouillage longitudinal sur la partie inférieure, haut, Taille des entrées de câbles: M 25 |
| Référence | 1787500000 |
| Type | HDC 16D TOLU 1M25G |
| GTIN (EAN) | 4032248204847 |
| Qté. | 1 pièce(s) |

HDC 16D TOLU 1M25G

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Dimensions et poids

| | | | |
|-----------|-------|------------------|------------|
| Hauteur | 72 mm | Hauteur (pouces) | 2,835 inch |
| Largeur | 43 mm | Largeur (pouces) | 1,693 inch |
| Poids net | 167 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 |
| 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 | | |

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 | a. filetage | Hauteur boîtier B | 72 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 | a. filetage |
| Filetage (intérieur) | M 25 | Forme | haut |
| Indiqué pour ModuPlug® | Oui | Nombre d'entrées de câble latéralement | 0 |
| Nombre d'entrées de câble vers le haut | 1 | Partie supérieure/sous-partie/Couvercle | Partie supérieure |
| Taille | 3 | Taille des entrées de câbles | M 25 |
| Type | | Version boîtier | Entrée du câble de la partie supérieure, Boîtier du connecteur |
| | Prise mâle | | |
| 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 16D TOLU 1M25G

Weidmüller Interface GmbH & 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

| | |
|--|--|
| REACH SVHC | Lead 7439-92-1 |
| SCIP | d447edfa-0214-4f34-b5ba-82eae491b46a |
| Résistance aux agents chimiques | de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@7046e835 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@6d19f59c de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@2aa4607a de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@4eb86579 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@9f83bdb de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@2b6f8a6d de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@22c188ca de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@2f5fa246 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@67317295 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@30dab0fc de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@1ef3e9f5 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@4cec25ff de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@2025432d |
| Statut de conformité RoHS | Conforme avec exemption |
| Exemption RoHS (le cas échéant/connue) | 6bl |

Agréments

Agréments



| | |
|-----------------------|-------------|
| ROHS | Conforme |
| UL File Number Search | Site Web UL |
| Certificat N° (cURus) | E92202 |

HDC 16D TOLU 1M25G**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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

[1787500000 HDC_16D_TOLU_1M25G_STP_Blatt_1.pdf](#)

Catalogue

[Catalogues in PDF-format](#)

Brochures

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

HDC 16D TOLU 1M25G

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

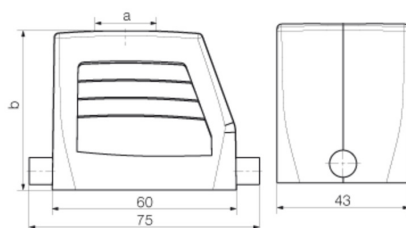
Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dessins



HDC 16D TOLU 1M25G

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Accessoires

Couvercle



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

| | | |
|------------|----------------------------|---|
| Type | HDC 06B DMDL 1LB | Version |
| Référence | 1665210000 | CIE ,96 boîtiers, Taille: 3, Degré de protection: IP65 (quand enfiché), |
| GTIN (EAN) | 4008190421915 | Couvercle pour la partie supérieure, Verrouillage longitudinal sur la |
| Qté. | 1 pièce(s) | partie inférieure, Standard |