

HDC 04A ELU 1M20G

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 de construction: 1, Degré de protection: IP65, enfiché, Capot à visser, Verrouillage latéral sur la partie inférieure, Standard, Taille des entrées de câbles: M 20 |
| Référence | 1900320000 |
| Type | HDC 04A ELU 1M20G |
| GTIN (EAN) | 4032248592883 |
| Qté. | 1 Pièce |

HDC 04A ELU 1M20G

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

www.weidmueller.com

Technical data

Agréments

Agréments



ROHS Conforme

UL File Number Search [Site Web UL](#)

Certificat N° (cURus) E92202

Dimensions et poids

| | | | |
|------------|---------|---------------------|-------------|
| Profondeur | 27 mm | Profondeur (pouces) | 1.063 inch |
| Hauteur | 70 mm | Hauteur (pouces) | 2.7559 inch |
| Largeur | 37 mm | Largeur (pouces) | 1.4567 inch |
| Poids net | 62.48 g | | |

Températures

Température limite -40 °C ... 125 °C

Conformité environnementale du produit

Statut de conformité RoHS Conforme avec exemption

Exemption RoHS (le cas échéant/
connue) 6c

REACH SVHC Lead 7439-92-1

SCIP d447edfa-0214-4f34-b5ba-82eae491b46a

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

HDC 04A ELU 1M20G

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Technical data

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

| | | | |
|-------------------|--------------|---------------------------------------|-------------------|
| Couple de serrage | 0.5 Nm | Matériau de base du boîtier | Aluminium injecté |
| Surface | Électrolaque | Degré de protection | IP65, enfiché |
| Boîtiers CEM | Non | Matériau de l'élément de verrouillage | Acier inoxydable |

Dimensions

| | | | |
|------------------|-------------|-------------------|---------|
| Entrée du câble | a. filetage | Largeur boîtier C | 26.8 mm |
| Longueur boîtier | 26.5 mm | Hauteur boîtier B | 54 mm |

Version

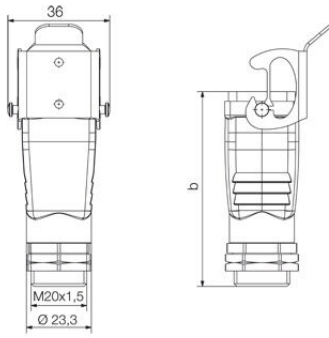
| | | | |
|--|--------------------------|---|---|
| Taille des entrées de câbles | M 20 | Partie supérieure/sous-partie/Couvercle | Partie inférieure |
| Protection | sans couvercle | Couple de serrage | 0.5 Nm |
| Nombre d'entrées de câble vers le haut | 1 | Nombre d'entrées de câble latéralement | 0 |
| Version boîtier | Capot à visser | Version système de fermeture | Verrouillage latéral sur la partie inférieure |
| Forme | Standard | Taille de construction | 1 |
| Entrée du câble | a. filetage | Type | Prise mâle |
| Version étrier | Verrouillage transversal | Joint | Pas de scellage |
| Filetage (intérieur) | M 20 | Couleur (RAL) | RAL 7035 |
| BG | 1 | Indiqué pour ModuPlug® | Non |

HDC 04A ELU 1M20G

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

Drawings

www.weidmueller.com



HDC 04A ELU 1M20G

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

www.weidmueller.com

Accessories

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 04A DODL 2BO | Version |
| Référence | 1665740000 | CIE ,96 boîtiers, Taille de construction: 1, Degré de protection: IP65, |
| GTIN (EAN) | 4008190422769 | enfiché, Couvercle pour les parties inférieures du capot, Verrouillage |
| Qté. | 1 ST | latéral sur la partie inférieure, Standard |
| Type | HDC 04A DMDL 2BO | Version |
| Référence | 1665750000 | CIE ,96 boîtiers, Taille de construction: 1, Degré de protection: IP65, |
| GTIN (EAN) | 4008190422776 | enfiché, Couvercle pour les parties inférieures du capot, Verrouillage |
| Qté. | 1 ST | latéral sur la partie inférieure, Standard |