

HDC 04A DMDL 2BO**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: 1, Degré de protection: IP65 (quand enfilé), Couverture pour les parties inférieures du capot, Verrouillage latéral sur la partie inférieure, Standard |
| Référence | 1665750000 |
| Type | HDC 04A DMDL 2BO |
| GTIN (EAN) | 4008190422776 |
| Qté. | 1 pièce(s) |

HDC 04A DMDL 2BO

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Dimensions et poids

| | | | |
|------------|---------|---------------------|------------|
| Profondeur | 26,8 mm | Profondeur (pouces) | 1,055 inch |
| Hauteur | 17,5 mm | Hauteur (pouces) | 0,689 inch |
| Largeur | 36,5 mm | Largeur (pouces) | 1,437 inch |
| Poids net | 14,6 g | | |

Températures

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

Conformité environnementale du produit

| | |
|------------|----------------------------------------------------------------------|
| REACH SVHC | Lead 7439-92-1, 6,6-di-tert-butyl-2,2'-methylenedi-p-cresol 119-47-1 |
| SCIP | c2e021e4-e05d-41d6-9c33-9ee369618f7f |

| | | |
|---------------------------------|---------------------------------|----------------------------|
| 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 | |

Classifications

| | | | |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 6.0 | EC000437 | ETIM 7.0 | EC000437 |
| ETIM 8.0 | 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 |

Caractéristiques générales

| | | | |
|---------------------|----------------------|-----------------------------|-------------------|
| Boîtiers CEM | Non | Couple de serrage | 0,5 Nm |
| Degré de protection | IP65 (quand enfiché) | Matériau de base du boîtier | Aluminium injecté |
| Surface | Électrolaque | | |

Date de création 8 novembre 2022 09:29:27 CET

Niveau du catalogue 25.10.2022 / Toutes modifications techniques réservées

2

HDC 04A DMDL 2BO

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

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Dimensions

| | | | |
|-------------------|--------------------|-------------------|---------|
| Entrée du câble | avec prise femelle | Hauteur boîtier B | 17,5 mm |
| Largeur boîtier C | 26,8 mm | Longueur boîtier | 26,8 mm |

Version

| | | | |
|-------------------|-------------------------------------------------|-----------------------------------------|-----------------------------------------------|
| BG | 1 | Couleur (RAL) | RAL 7035 |
| Couple de serrage | 0,5 Nm | Entrée du câble | avec prise femelle |
| Forme | Standard | Indiqué pour ModuPlug® | Non |
| Joint | NBR | Partie supérieure/sous-partie/Couvercle | Couvercle |
| Taille | 1 | Type | Protection |
| Version boîtier | Couvercle pour les parties inférieures du capot | Version système de fermeture | Verrouillage latéral sur la partie inférieure |
| Version étrier | Verrouillage transversal | | |

Agréments

Agréments



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

Téléchargements

| | |
|--------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Agrément/Certificat/Document de conformité | Manufacturer's declaration |
| Données techniques | CAD data – 1665750000 HDC_04A_DMDL_2BO_STP.dxf CAD data – STEP |
| Données techniques | EPLAN, WSCAD |
| Notification de modification produit | 20220214 Technical change to HDC housings 20220214 Technische Änderung bei HDC-Gehäusen |
| Documentation technique | 1665750000_HDC_04A_DMDL_2BO_STP_Blatt_1.pdf |
| Catalogue | Catalogues in PDF-format |
| Brochures | FL FIELDWIRING EN FL FIELDWIRING EN |

Fiche de données

HDC 04A DMDL 2BO

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

www.weidmueller.com

Dessins

