

HDC 06B SDLU 2PG16G**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), Embase en saillie, Verrouillage longitudinal sur la partie inférieure, Standard, avec couvercle, Taille des entrées de câbles: PG 16 |
| Référence | 1652990000 |
| Type | HDC 06B SDLU 2PG16G |
| GTIN (EAN) | 4008190403065 |
| Qté. | 1 pièce(s) |

HDC 06B SDLU 2PG16G**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 | 92,5 mm | Largeur (pouces) | 3,642 inch |
| Cote de fixation hauteur | 40 mm | Cote de fixation largeur | 70 mm |
| Poids net | 285 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 | Remarque indice de protection | Classe de protection avec protection sécurisée : IP 65 |
| Surface | Électrolaque | | |

Dimensions

| | | | |
|---------------------------------|-------|------------------|-------------|
| Distance des trous, longueur A2 | 70 mm | Entrée du câble | a. filetage |
| Hauteur boîtier B | 54 mm | Hauteur socle B1 | 5 mm |
| Largeur boîtier C | 43 mm | Largeur socle C1 | 54,5 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) | PG 16 | Forme | Standard |
| Indiqué pour ModuPlug® | Non | Joint | NBR |
| Nombre d'entrées de câble latéralement | 2 | Nombre d'entrées de câble vers le haut | 0 |
| Partie supérieure/sous-partie/Couvercle | Partie inférieure | Protection | a couvercle |
| Taille | 3 | Taille des entrées de câbles | PG 16 |
| Type | Base du boîtier | Version boîtier | Embase en saillie |
| Version capot | avec couvercle | 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 |

HDC 06B SDLU 2PG16G

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

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

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

Conformité environnementale du produit

| | |
|--|--|
| REACH SVHC | Lead 7439-92-1 Potassium perfluorobutane sulfonate 29420-49-3 |
| SCIP | e98b2b24-ba23-41bf-8d19-0dda3647412f |
| Résistance aux agents chimiques | de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@27284bb0 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@603be805 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@1a5c7557 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@27fc95d1 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@42ec2f55 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@7d289ccd de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@4a7b8f2 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@4736e7aa de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@6483fe9e de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@5df4c837 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@642d9b53 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@14d62bcb de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@6fda40c1 |
| 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 |

Date de création 6 septembre 2024 01:31:50 CEST

Niveau du catalogue 31.08.2024 / Toutes modifications techniques réservées

HDC 06B SDLU 2PG16G

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 | 1652990000 HDC_06B_SDLU_2PG16G_STP_Blatt_1.pdf |
| Catalogue | Catalogues in PDF-format |
| Brochures | FL FIELDWIRING EN FL FIELDWIRING EN |

Fiche de données**HDC 06B SDLU 2PG16G**

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

www.weidmueller.com

Dessins