

HDC IP68 10B FRAME M6

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

www.weidmueller.com



Les nouveaux boîtiers RockStar® résistent à l'eau de mer, offrent un degré de résistance aux chocs élevé, respectent IP68 et IP69K et ont été conçus pour supporter des conditions environnementales extrêmes et de fortes vibrations, conformément à DIN EN 61373 cat. 2 (boggie). Ainsi, cette famille de boîtiers est particulièrement adaptée aux systèmes de connecteurs industriels étanches sans défaillances ni maintenance, dans l'industrie du transport, dans la production d'électricité et dans toute application à très fortes contraintes. Au cours de la phase de développement, des mesures ont aussi été implémentées pour rendre les boîtiers extrêmement résistants à la CEM.

Informations générales de commande

| | |
|------------|---|
| Version | CIE ,96 boîtiers, Taille: 4, Degré de protection: IP66 (quand enfiché), IP68 (quand enfiché), , Raccordement à étrier, Standard |
| Référence | 1110900000 |
| Type | HDC IP68 10B FRAME M6 |
| GTIN (EAN) | 4032248886968 |
| Qté. | 1 pièce(s) |

HDC IP68 10B FRAME M6

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Dimensions et poids

| | | | |
|--------------------------|--------|--------------------------|------------|
| Profondeur | 109 mm | Profondeur (pouces) | 4,291 inch |
| Hauteur | 13 mm | Hauteur (pouces) | 0,512 inch |
| Largeur | 58 mm | Largeur (pouces) | 2,283 inch |
| Cote de fixation hauteur | 32 mm | Cote de fixation largeur | 83 mm |
| Poids net | 66 g | | |

Températures

| | |
|--------------------|-------------------|
| Température limite | -50 °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 |

Caractéristiques générales

| | | | |
|-----------------------------|-------------------|---------------------|--|
| Boîtiers CEM | Oui | Degré de protection | IP66 (quand enfiché), IP68 (quand enfiché) |
| Matériau de base du boîtier | Aluminium injecté | | |

Dimensions

| | | | |
|---------------------------------|-------|------------------|--------|
| Distance des trous, longueur A2 | 83 mm | Longueur boîtier | 109 mm |
|---------------------------------|-------|------------------|--------|

Version

| | | | |
|---|--------------------|------------------------------|-----------------------|
| BG | 4 | Couleur (RAL) | RAL 7001, RAL 9005 |
| Forme | Standard | Indiqué pour ModuPlug® | Oui |
| Partie supérieure/sous-partie/Couvercle | Partie inférieure | Taille | 4 |
| Type | Embase (traversée) | Version système de fermeture | Raccordement à étrier |

| | |
|---------------------------------|--------------------------|
| Substance | Acétone |
| Résistance aux agents chimiques | Résistant |
| Substance | Carburant diesel |
| Résistance aux agents chimiques | Instable |
| Substance | Éthanol |
| Résistance aux agents chimiques | Résistant |
| Substance | Huile de transmission |
| Résistance aux agents chimiques | Résistant sous condition |
| Substance | Huile hydraulique |
| Résistance aux agents chimiques | Résistant sous condition |
| Substance | Essence au benzène |
| Résistance aux agents chimiques | Instable |
| Substance | Suintement |

HDC IP68 10B FRAME M6

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

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

| | |
|---------------------------------|--------------------------|
| Résistance aux agents chimiques | Résistant sous condition |
| Substance | Supercarburant |
| Résistance aux agents chimiques | Instable |
| Substance | Eau |
| Résistance aux agents chimiques | Résistant |
| Substance | UV |
| Résistance aux agents chimiques | Résistant |
| Substance | Ozone |
| Résistance aux agents chimiques | Résistant |

Conformité environnementale du produit

| | |
|---------------------------------|--|
| REACH SVHC | / |
| Résistance aux agents chimiques | de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@2ef06c4e de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@33d549ed de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@30bc8b2 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@4d522548 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@60eda2b0 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@796e1561 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@247d0ca6 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@78d91504 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@752cd08d de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@7ce01654 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@30342d52 |

Agréments

Agréments



ROHS Conforme

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 |
| Catalogue | Catalogues in PDF-format |
| Brochures | FL FIELDWIRING EN FL FIELDWIRING EN |

Fiche de données

HDC IP68 10B FRAME M6

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

www.weidmueller.com

Dessins

