

**HDC IP68 16B 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: 6, Degré de protection: IP69K, IP66 (quand enfiché), IP68 (quand enfiché), , Raccordement à étrier, Standard
Référence	<a href="#">1110910000</a>
Type	HDC IP68 16B FRAME M6
GTIN (EAN)	4032248886975
Qté.	1 pièce(s)

## HDC IP68 16B FRAME M6

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

www.weidmueller.com

## Caractéristiques techniques

## Dimensions et poids

Profondeur	129 mm	Profondeur (pouces)	5,079 inch
Hauteur	14 mm	Hauteur (pouces)	0,551 inch
Largeur	58 mm	Largeur (pouces)	2,283 inch
Cote de fixation hauteur	32 mm	Cote de fixation largeur	103 mm
Poids net	75 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
ECLASS 14.0	27-44-02-02		

## Caractéristiques générales

Boîtiers CEM	Oui	Degré de protection	IP69K, IP66 (quand enfiché), IP68 (quand enfiché)
Matériau de base du boîtier	Aluminium injecté		

## Dimensions

Distance des trous, longueur A2	103 mm	Hauteur boîtier B	14 mm
Longueur boîtier	129 mm		

## Version

BG	6	Couleur (RAL)	RAL 7001, RAL 9005
Forme	Standard	Indiqué pour ModuPlug®	Oui
Partie supérieure/sous-partie/Couvercle	Partie inférieure	Taille	6
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

Date de création 4 octobre 2024 20:09:07 CEST

## HDC IP68 16B FRAME M6

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Caractéristiques techniques

Substance	Suintement
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@3238cc09 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@39c12009 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@1f064288 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@5c20146e de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@280cc367 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@187d6f07 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@35426c82 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@699d9d20 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@27c46c8f de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@54b22a27 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@72326a4f
Statut de conformité RoHS	Conforme sans exemption

## Agréments

Agréments



ROHS	Conforme
------	----------

## Téléchargements

Agrément/Certificat/Document de conformité	<a href="#">Manufacturer's declaration</a>
Données techniques	<a href="#">CAD data – STEP</a>
Notification de modification produit	<a href="#">20220214 Technical change to HDC housings</a> <a href="#">20220214 Technische Änderung bei HDC-Gehäusen</a>
Catalogue	<a href="#">Catalogues in PDF-format</a>
Brochures	<a href="#">FL FIELDWIRING EN</a> <a href="#">FL FIELDWIRING EN</a>

**Fiche de données****HDC IP68 16B FRAME M6**

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

**Dessins**