

HDC IP68 16B FRAME M6

Weidmüller Interface GmbH & Co. KGKlingenbergsstraße 26
D-32758 Detmold
Germanywww.weidmueller.com**IP68**

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 (bogie). 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 de construction: 6, Degré de protection: IP66, IP68, IP69, enfiché, , Raccordement à étrier, Standard, Taille des entrées de câbles: none
Référence	1110910000
Type	HDC IP68 16B FRAME M6
GTIN (EAN)	4032248886975
Qté.	1 Pièce

HDC IP68 16B FRAME M6

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

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques**Agréments**

Agréments



ROHS Conforme

Dimensions et poids

Profondeur	129 mm	Profondeur (pouces)	5.0787 inch
Hauteur	14 mm	Hauteur (pouces)	0.5512 inch
Largeur	58 mm	Largeur (pouces)	2.2835 inch
Cote de fixation hauteur	32 mm	Cote de fixation largeur	103 mm
Poids net	66 g		

Températures

Température limite -50 °C ... 125 °C

Conformité environnementale du produit

Statut de conformité RoHS	Conforme sans exemption																																												
REACH SVHC	Pas de SVHC au-dessus de 0,1 % en poids																																												
Résistance aux agents chimiques	<table><tr><td>Substance</td><td>Acétone</td></tr><tr><td>Résistance aux agents chimiques</td><td>Résistant</td></tr><tr><td>Substance</td><td>Carburant diesel</td></tr><tr><td>Résistance aux agents chimiques</td><td>Instable</td></tr><tr><td>Substance</td><td>Éthanol</td></tr><tr><td>Résistance aux agents chimiques</td><td>Résistant</td></tr><tr><td>Substance</td><td>Huile de transmission</td></tr><tr><td>Résistance aux agents chimiques</td><td>Résistant sous condition</td></tr><tr><td>Substance</td><td>Huile hydraulique</td></tr><tr><td>Résistance aux agents chimiques</td><td>Résistant sous condition</td></tr><tr><td>Substance</td><td>Essence au benzène</td></tr><tr><td>Résistance aux agents chimiques</td><td>Instable</td></tr><tr><td>Substance</td><td>Suintement</td></tr><tr><td>Résistance aux agents chimiques</td><td>Résistant sous condition</td></tr><tr><td>Substance</td><td>Supercarburant</td></tr><tr><td>Résistance aux agents chimiques</td><td>Instable</td></tr><tr><td>Substance</td><td>Eau</td></tr><tr><td>Résistance aux agents chimiques</td><td>Résistant</td></tr><tr><td>Substance</td><td>UV</td></tr><tr><td>Résistance aux agents chimiques</td><td>Résistant</td></tr><tr><td>Substance</td><td>Ozone</td></tr><tr><td>Résistance aux agents chimiques</td><td>Résistant</td></tr></table>	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	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
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																																												
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																																												

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

Matériau de base du boîtier	Aluminium injecté	Degré de protection	IP66, IP68, IP69, enfiché
Boîtiers CEM	Oui		

HDC IP68 16B FRAME M6

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

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques**Dimensions**

Distance des trous, longueur A2	103 mm	Entrée du câble	Non
Longueur boîtier	129 mm	Hauteur boîtier B	14 mm

Version

Presse-étoupes, nombre	0	Taille des entrées de câbles	none
Partie supérieure/sous-partie/Couvercle	Partie inférieure	Protection	sans couvercle
Nombre d'entrées de câble latéralement	0	Version système de fermeture	Raccordement à étrier
Forme	Standard	Taille de construction	6
Entrée du câble	Non	Type	Embase (traversée)
Joint	Pas de scellage	Couleur (RAL)	RAL 7001, RAL 9005
BG	6	Indiqué pour ModuPlug®	Oui

HDC IP68 16B FRAME M6

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

www.weidmueller.com

Dessins

