

HDC IP68 06B AS**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: 3, Degré de protection: IP66 (quand enfiché), IP68 (quand enfiché), Embase encastrée, Raccordement à étrier, Standard
Référence	1081510000
Type	HDC IP68 06B AS
GTIN (EAN)	4032248844258
Qté.	1 pièce(s)

HDC IP68 06B AS

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Dimensions et poids

Hauteur	30 mm	Hauteur (pouces)	1,181 inch
Largeur	58 mm	Largeur (pouces)	2,283 inch
Cote de fixation hauteur	32 mm	Cote de fixation largeur	70 mm
Poids net	161 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	Surface	Électrolaqué

Dimensions

Distance des trous, longueur A2	70 mm	Entrée du câble	a. filetage
Hauteur boîtier B	30 mm	Longueur boîtier	132 mm

Version

BG	3	Couleur (RAL)	RAL 9011, RAL 9005
Entrée du câble	a. filetage	Forme	Standard
Indiqué pour ModuPlug®	Oui	Joint	Silicone
Partie supérieure/sous-partie/Couvercle	Partie inférieure	Taille	3
Type	Embase (traversée)	Version boîtier	Embase encastrée
Version système de fermeture	Raccordement à étrier	Version étrier	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

HDC IP68 06B AS**Weidmüller Interface GmbH & 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@4f2901eb de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@3ab11554 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@568bf160 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@60f05392 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@6751203e de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@55789235 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@5c71790b de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@3effcdd4 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@50c14ae5 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@413993f2 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@16d703ff
Statut de conformité RoHS	Conforme sans exemption

Note importante

Informations sur le produit	Lors du montage des boîtiers, veillez à ce que le joint plat soit correctement placé.
-----------------------------	---

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

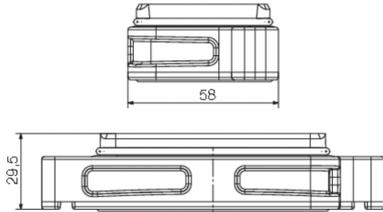
Fiche de données

HDC IP68 06B AS

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

www.weidmueller.com

Dessins



HDC IP68 06B AS

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

www.weidmueller.com

Accessoires

Joint de bride



Les boîtiers sont disponibles avec différents accessoires, dont le joint.
Grâce à leur joint d'une excellente qualité, nos boîtiers garantissent la plus grande étanchéité possible.
Des séries complètes de tests ont permis de le confirmer : les éléments RockStar® sont parfaitement étanches jusqu'à une profondeur de 50 mètres sous l'eau. Les connecteurs enfichables étanches peuvent de cette manière être utilisés même là où seul un câblage fixe était jusqu'à présent possible.

Informations générales de commande

Type	HDC FLDG 06B IP68	Version	
Référence	1987480000	Accessoires, Coffrets - accessoires	
GTIN (EAN)	4050118379242		
Qté.	1 pièce(s)		

Joint toriques IP68



Les boîtiers sont disponibles avec différents accessoires, dont le joint.
Grâce à leur joint d'une excellente qualité, nos boîtiers garantissent la plus grande étanchéité possible.
Des séries complètes de tests ont permis de le confirmer : les éléments RockStar® sont parfaitement étanches jusqu'à une profondeur de 50 mètres sous l'eau. Les connecteurs enfichables étanches peuvent de cette manière être utilisés même là où seul un câblage fixe était jusqu'à présent possible.

Informations générales de commande

Type	HDC DG 06B IP68	Version	
Référence	1987490000	Accessoires, Coffrets - accessoires	
GTIN (EAN)	4050118379198		
Qté.	1 pièce(s)		