

HDC IP68 16B SS 1PG36**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: IP66 (quand enfiché), IP69K, IP68 (quand enfiché), Embase en saillie, Raccordement à étrier, Standard, Taille des entrées de câbles: PG 36
Référence	1081380000
Type	HDC IP68 16B SS 1PG36
GTIN (EAN)	4032248877430
Qté.	1 pièce(s)

HDC IP68 16B SS 1PG36

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Dimensions et poids

Hauteur	111,5 mm	Hauteur (pouces)	4,39 inch
Largeur	80 mm	Largeur (pouces)	3,15 inch
Cote de fixation hauteur	60 mm	Cote de fixation largeur	160 mm
Poids net	1 043 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		Degré de protection	IP66 (quand enfiché), IP69K, IP68 (quand enfiché)
	Oui		
Matériau de base du boîtier	Aluminium injecté	Surface	Électrolaque

Dimensions

Distance des trous, longueur A2	160 mm	Hauteur boîtier B	111,5 mm
Longueur boîtier	189 mm		

Version

BG	6	Couleur (RAL)	RAL 9011, RAL 9005
Filetage (intérieur)	PG 36	Forme	Standard
Indiqué pour ModuPlug®	Oui	Joint	Silicone
Nombre d'entrées de câble latéralement	1	Nombre d'entrées de câble vers le haut	0
Partie supérieure/sous-partie/Couvercle	Partie inférieure	Taille	6
Taille des entrées de câbles	PG 36	Type	Base du boîtier
Version boîtier	Embase en saillie	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

Date de création 29 août 2024 05:46:27 CEST

HDC IP68 16B SS 1PG36

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

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

Conformité environnementale du produit

REACH SVHC

/

Résistance aux agents chimiques

de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@145fa49 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@5f323e99
 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@d8c4d23 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@57e2c35
 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@2b471961 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@654f2c66
 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@ac580b9 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@7eae0a50
 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@6d3188f5 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@7181a529
 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@57e723e8

Statut de conformité RoHS

Conforme sans exemption

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](#)

HDC IP68 16B SS 1PG36

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

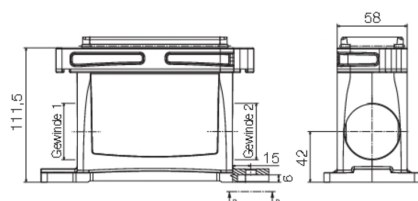
Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dessins



HDC IP68 16B SS 1PG36

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Accessoires

Joints 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 16B IP68	Version
Référence	1987530000	Accessoires, Coffrets - accessoires
GTIN (EAN)	4050118379181	
Qté.	1 pièce(s)	