

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 boitiers extrêmement résistants à la CEM.

Informations générales de commande

Version	CIE, 96 boîtiers, Taille de construction: 4, Degré de protection: IP66, IP68, IP69, enfiché, Embase en saillie, Raccordement à étrier, Standard, Taille des entrées de câbles: PG 29
Référence	<u>1081290000</u>
Туре	HDC IP68 10B SS 1PG29
GTIN (EAN)	4032248877355
Qté.	1 Pièce



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Agréments

Agréments



ROHS Conforme

Dimensions et poids

Hauteur	101 mm	Hauteur (pouces)	3.9764 inch
Largeur	80 mm	Largeur (pouces)	3.1496 inch
Cote de fixation hauteur	60 mm	Cote de fixation largeur	140 mm
Poids net	903 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	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 6.0	EC000437	ETIM 7.0	EC000437
ETIM 8.0	EC000437	ETIM 9.0	EC000437
ETIM 10.0	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
ECLASS 15.0	27-44-02-02		



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Caractéristiques générales			
Matériau de base du boîtier	Aluminium injecté	Surface	Électrolaque
Degré de protection	IP66, IP68, IP69, enfiché	Boîtiers CEM	Oui
Dimensions			_
Distance des trous, longueur A2	140 mm	Entrée du câble	a. filetage
Longueur boîtier	169 mm	Hauteur boîtier B	101 mm
Version			
Taille des entrées de câbles	PG 29	Partie supérieure/sous-partie/Couvercle	Partie inférieure
Nombre d'entrées de câble vers le haut	0	Nombre d'entrées de câble latéralement	1
Version boîtier	Embase en saillie	Version système de fermeture	Raccordement à étrier
Forme	Standard	Taille de construction	4
Entrée du câble	a. filetage	Туре	Base du boîtier
Version étrier	Raccordement à étrier	Joint	Silicone
Filetage (intérieur)	PG 29	Couleur (RAL)	RAL 9011, RAL 9005
BG	4	Indiqué pour ModuPlug®	Oui

Weidmüller **3**

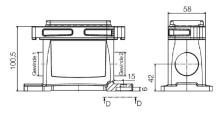
HDC IP68 10B SS 1PG29

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Dessins





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

Туре	HDC DG 10B IP68	Version
Référence	<u>1987510000</u>	Accessoires, Coffrets - accessoire
GTIN (EAN)	4050118379228	
Otá	10 ST	