

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: 1, Degré de protection: IP66, IP68, IP69, enfiché, Embase encastrée, Raccordement à étrier, Standard
Référence	<u>1081470000</u>
Туре	HDC IP68 04A AS
GTIN (EAN)	4032248844098
Qté.	1 Pièce



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

2

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Agréments

Agréments



ROHS Conforme

Dimensions et poids

Profondeur	50 mm	Profondeur (pouces)	1.9685 inch
Hauteur	24 mm	Hauteur (pouces)	0.9449 inch
Largeur	36 mm	Largeur (pouces)	1.4173 inch
Cote de fixation largeur	30 mm	Poids net	44 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

			,
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	30 mm	Longueur boîtier	50 mm
Hauteur boîtier B	24 mm		
Partie supérieure/sous-partie/Couve	ercle Partie inférieure	Version boîtier	Embase encastrée
Version système de fermeture	Raccordement à étrier	Forme	Standard
Taille de construction	1	Туре	Embase (traversée)
	Raccordement à étrier	Joint	Silicone
Version étrier		BG	1
Version étrier Couleur (RAL)	RAL 9011		

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

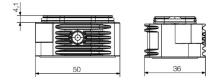


Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

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 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

Туре	HDC FLDG 04A IP68	Version
Référence	<u>1987450000</u>	Accessoires, Coffrets - accessoire
GTIN (EAN)	4050118379266	
0+4	10 CT	

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.

5

Informations générales de commande

Туре	HDC DG 04A IP68	Version
Référence	<u>1987460000</u>	Accessoires, Coffrets - accessoires
GTIN (EAN)	4050118379259	
Qté.	10 ST	