

HDC IP68 24B AS

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.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 (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 de construction: 8, Degré de protection: IP66, IP68, IP69, enfiché, Embase encastrée, Raccordement à étrier, Standard, Taille des entrées de câbles: none
Référence	1081540000
Type	HDC IP68 24B AS
GTIN (EAN)	4032248844159
Qté.	1 Pièce

Caractéristiques techniques

Agréments

Agréments



ROHS	Conforme
------	----------

Dimensions et poids

Hauteur	29.5 mm	Hauteur (pouces)	1.1614 inch
Largeur	58 mm	Largeur (pouces)	2.2835 inch
Cote de fixation hauteur	32 mm	Cote de fixation largeur	130 mm
Poids net	196.9 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 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	Surface	Électrolaquer
Degré de protection	IP66, IP68, IP69, enfiché	Boîtiers CEM	Oui

HDC IP68 24B AS

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Dimensions

Distance des trous, longueur A2	130 mm	Entrée du câble	Non
Longueur boîtier	191 mm	Hauteur boîtier B	29.5 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 boîtier	Embase encastrée
Version système de fermeture	Raccordement à étrier	Forme	Standard
Taille de construction	8	Entrée du câble	Non
Type	Embase (traversée)	Version étrier	Raccordement à étrier
Joint	Silicone	Couleur (RAL)	RAL 9011, RAL 9005
BG	8	Indiqué pour ModuPlug®	Oui

Note importante

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

HDC IP68 24B AS

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

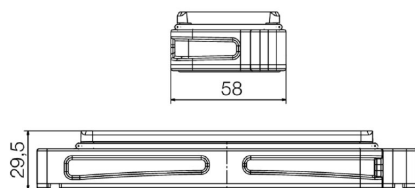
Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dessins



HDC IP68 24B AS**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

Type	HDC FLDG 24B IP68	Version
Référence	1987540000	Accessoires, Coffrets - accessoires
GTIN (EAN)	4050118379174	
Qté.	10 ST	

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 24B IP68	Version
Référence	1525270000	Accessoires, Coffrets - accessoires
GTIN (EAN)	4050118330625	
Qté.	10 ST	