

HDC IP68 24B TOS 1M50**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: 8, Degré de protection: IP66 (quand enfiché), IP68 (quand enfiché), Boîtier du connecteur, Raccordement à étrier, Standard, Taille des entrées de câbles: M 50
Référence	1082880000
Type	HDC IP68 24B TOS 1M50
GTIN (EAN)	4032248846436
Qté.	1 pièce(s)

HDC IP68 24B TOS 1M50

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Dimensions et poids

Hauteur	110,5 mm	Hauteur (pouces)	4,35 inch
Largeur	58 mm	Largeur (pouces)	2,283 inch
Poids net	626 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	Couple de serrage	6,5 Nm
Degré de protection	IP66 (quand enfiché), IP68 (quand enfiché)	Matériau de base du boîtier	Aluminium injecté
Matériau de l'élément de verrouillage	Acier inoxydable	Surface	Électrolaqué

Dimensions

Entrée du câble	a. filetage	Hauteur boîtier B	110,5 mm
Longueur boîtier	191 mm		

Version

BG	8	Couleur (RAL)	RAL 9011, RAL 9005
Couple de serrage	6,5 Nm	Entrée du câble	a. filetage
Filetage (intérieur)	M 50	Forme	Standard
Indiqué pour ModuPlug®	Oui	Nombre d'entrées de câble latéralement	0
Nombre d'entrées de câble vers le haut	1	Partie supérieure/sous-partie/Couvercle	Partie supérieure
Taille	8	Taille des entrées de câbles	M 50
Type	Prise mâle	Version boîtier	Boîtier du connecteur
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

HDC IP68 24B TOS 1M50

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

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@7baec940 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@5342fe1a de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@11d3f493 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@716f2d36 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@7c860e92 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@38f09d36 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@368991d7 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@3e871cad de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@72396771 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@4e1c4d2d de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@34e17a10
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 24B TOS 1M50

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

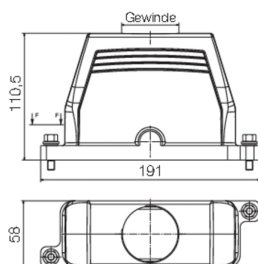
Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dessins



HDC IP68 24B TOS 1M50**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com**Accessoires****Jeux de clés mâles**

Clé mâle en acier chrome vanadium durci, fabriqué selon DIN ISO 2936 L (DIN 911), Traitement de surface de qualité.

Informations générales de commande

Type	SK WSD-S 1,5-10,0	Version
Référence	9008850000	Outils de montage
GTIN (EAN)	4032248266609	
Qté.	1 pièce(s)	

Visser

Les connecteurs enfichables étanches sont disponibles avec différents accessoires, entre autres des vis.

Informations générales de commande

Type	HDC IP68 SCREW SET	Version
Référence	2555340000	Connecteurs industriels étanches, Accessoires, Jeu de fixation
GTIN (EAN)	4050118571332	
Qté.	10 pièce(s)	