

**HDC IP68 06B TOS 1M40****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://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: 3, Degré de protection: IP66 (quand enfiché), IP68 (quand enfiché), Boîtier du connecteur, Raccordement à étrier, Standard, Taille des entrées de câbles: M 40
Référence	<a href="#">1082450000</a>
Type	HDC IP68 06B TOS 1M40
GTIN (EAN)	4032248845378
Qté.	1 pièce(s)

## HDC IP68 06B TOS 1M40

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Caractéristiques techniques

## Dimensions et poids

Hauteur	100 mm	Hauteur (pouces)	3,937 inch
Largeur	58 mm	Largeur (pouces)	2,283 inch
Poids net	438 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	100 mm
Longueur boîtier	132 mm		

## Version

BG	3	Couleur (RAL)	RAL 9011, RAL 9005
Couple de serrage	6,5 Nm	Entrée du câble	a. filetage
Filetage (intérieur)	M 40	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	3	Taille des entrées de câbles	M 40
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

Date de création 30 juillet 2024 15:33:11 CEST

## HDC IP68 06B TOS 1M40

Weidmüller Interface GmbH &amp; 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@fbda725 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@128cce25  
 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@2728406a de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@51f8ad24  
 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@331eacb1 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@4797b111  
 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@22d98299 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@36dc9a6b  
 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@7061d325 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@a84fb01  
 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@64a76d82

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 06B TOS 1M40

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

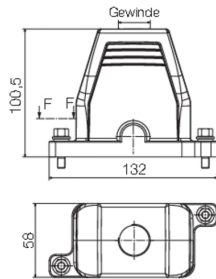
Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## Dessins



**HDC IP68 06B TOS 1M40****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)**Accessoires****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	<a href="#">2555340000</a>	Connecteurs industriels étanches, Accessoires, Jeu de fixation
GTIN (EAN)	4050118571332	
Qté.	10 pièce(s)	

**Jeu 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	<a href="#">9008850000</a>	Outils de montage
GTIN (EAN)	4032248266609	
Qté.	1 pièce(s)	