

**HDC IP68 16B TSS 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: 6, Degré de protection: IP69K, IP66 (quand enfiché), IP68 (quand enfiché), Boîtier du connecteur, Raccordement à étrier, Standard, Taille des entrées de câbles: M 40
Référence	<a href="#">1082810000</a>
Type	HDC IP68 16B TSS 1M40
GTIN (EAN)	4032248846085
Qté.	1 pièce(s)

**HDC IP68 16B TSS 1M40****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

**Caractéristiques techniques****Dimensions et poids**

Hauteur	111 mm	Hauteur (pouces)	4,37 inch
Largeur	58 mm	Largeur (pouces)	2,283 inch
Poids net	588 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	IP69K, 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	111 mm
Longueur boîtier	110,5 mm		

**Version**

BG	6	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	1
Nombre d'entrées de câble vers le haut	0	Partie supérieure/sous-partie/Couvercle	Partie supérieure
Taille	6	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

## HDC IP68 16B TSS 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@28a61242 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@3db0daee  
 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@59041bef de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@6ae952e7  
 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@72c569fa de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@4999aae6  
 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@30bb1b59 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@10e519c3  
 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@4936389c de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@4d7c75c6  
 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@2575cee3

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 16B TSS 1M40

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

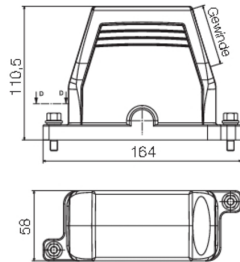
Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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

## Dessins



## HDC IP68 16B TSS 1M40

Weidmüller Interface GmbH &amp; 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	<a href="#">9008850000</a>	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	<a href="#">2555340000</a>	Connecteurs industriels étanches, Accessoires, Jeu de fixation
GTIN (EAN)	4050118571332	
Qté.	10 pièce(s)	