

#### 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: 6, Degré de protection: IP66 (quand enfiché), IP68 (quand enfiché), Boîtier
	du connecteur, Raccordement à étrier, Standard,
	Taille des entrées de câbles: M 25
Référence	1082700000
Туре	HDC IP68 16B TOS 1M25
GTIN (EAN)	4032248846214
Qté.	1 pièce(s)



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# Caractéristiques techniques

-	-		
Dim	ension	s et	noids

Hauteur	111 mm	Hauteur (pouces)	4,37 inch
argeur	58 mm	Largeur (pouces)	2,283 inch
Poids net	595 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
ECLASS 14.0	27-44-02-02		
Caractéristiques générales			
D 4:: 0514	0 :		0.5.N
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 verrouillag		Surface	Électrolaque
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 25	Forme	Standard
Indiqué pour ModuPlug <sup>®</sup>	Oui	Nombre d'entrées de câble latéralemen	
Indique pour ModuPiug Nombre d'entrées de câble vers le h		Partie supérieure/sous-partie/Couvercl	U
Nombre d'entrees de cable vers le n. Taille	6	Taille des entrées de câbles	M 25
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 ch	nimiques	Résistant	
Substance			
		Carburant diesel	
Résistance aux agents ch	iimiques	Instable	
Substance		Éthanol	

Résistant

Huile de transmission

Huile hydraulique

Résistant sous condition

Résistant sous condition

Date de création 4 octobre 2024 19:53:31 CEST

Résistance aux agents chimiques

Résistance aux agents chimiques

Résistance aux agents chimiques

Substance

Substance



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# Caractéristiques techniques

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

#### Conformité environnementale du produit

REACH SVHC	/
Résistance aux agents chimiques	de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@1e550cf4 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@268693f5
	de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@39759f6a de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@7fc2efd9
	de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@49c67e79 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@5b4d558f
	de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@4ed60f43 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@26028d67
	de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@5c4d1a68 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@6d1dcd43
	de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@13cf7bb4
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
	<u>FL FIELDWIRING EN</u>

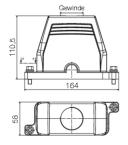


Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

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

#### Visser

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



#### Informations générales de commande

Type HDC IP68 SCREW SET

IFOO SCHEW SET

Référence <u>2555340000</u>

GTIN (EAN) 4050118571332

Qté. 10 pièce(s)

Connecteurs industriels étanches, Accessoires, Jeu de fixation

#### 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

Référence <u>9008850000</u>

GTIN (EAN) 4032248266609

Qté. 1 pièce(s)

Version

Outils de montage