

## HDC HB 24 TEK TOS1XM50G

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 de construction: 8, Degré de protection: IP66, IP68, enfiché, Boîtier du connecteur, Raccordement à étrier, haut, Taille des entrées de câbles: M 50
Référence	<a href="#">1827170000</a>
Type	HDC HB 24 TEK TOS1XM50G
GTIN (EAN)	4032248332328
Qté.	1 Pièce

## HDC HB 24 TEK TOS1XM50G

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
 Klingenbergstraße 26  
 D-32758 Detmold  
 Germany

www.weidmueller.com

## Caractéristiques techniques

## Agréments

Agréments



ROHS Conformance

## Dimensions et poids

Hauteur	120 mm	Hauteur (pouces)	4.7244 inch
Largeur	58 mm	Largeur (pouces)	2.2835 inch
Poids net	733 g		

## Températures

Température limite -50 °C ... 125 °C

## Conformité environnementale du produit

Statut de conformité RoHS Conformance  
 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

Surface Électrolaque Degré de protection IP66, IP68, enfiché

## HDC HB 24 TEK TOS1XM50G

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
 Klingenbergstraße 26  
 D-32758 Detmold  
 Germany

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

## Caractéristiques techniques

### Dimensions

Entrée du câble	a. filetage	Longueur boîtier	184 mm
Hauteur boîtier B	120 mm		

### Version

Taille des entrées de câbles	M 50	Partie supérieure/sous-partie/Couvercle	Partie supérieure
Protection	sans couvercle	Couple de serrage	6.5 Nm
Nombre d'entrées de câble vers le haut	1	Nombre d'entrées de câble latéralement	0
Version boîtier	Boîtier du connecteur	Version système de fermeture	Raccordement à étrier
Forme	haut	Taille de construction	8
Entrée du câble	a. filetage	Type	Prise mâle
Version étrier	Raccordement à étrier	Joint	Pas de scellage
Filetage (intérieur)	M 50	Couleur (RAL)	RAL 9011
BG	8	Indiqué pour ModuPlug®	Oui

**HDC HB 24 TEK TOS1XM50G**

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

**Dessins**

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



## HDC HB 24 TEK TOS1XM50G

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

[www.weidmueller.com](http://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>	Mounting tool	
GTIN (EAN)	4032248266609		
Qté.	1 ST		