

HDC 10B TSS 1M32G ATEX

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

www.weidmueller.com



L'option de séparer dans la zone 2 des câbles conformes aux agréments ATEX : T II 3G Ex ec IIC T6 Gc ou IECEx: Ex ec IIC T6 Gc simplifie la construction, le service et permet une meilleure préparation. Les connecteurs homologués proposés ici doivent toujours être utilisés avec les boîtiers et supports homologués correspondants et ne peuvent être déconnectés sans chargement.

Informations générales de commande

Version	CIE ,96 boîtiers, Taille de construction: 4, Degré de protection: IP55, Boîtier du connecteur, Raccordement à étrier, Standard, Taille des entrées de câbles: M 32
Référence	3139970000
Type	HDC 10B TSS 1M32G ATEX
GTIN (EAN)	4099987382335
Qté.	1 Pièce

HDC 10B TSS 1M32G ATEX

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

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Agréments

Agréments



ROHS Conforme

Dimensions et poids

Profondeur	144 mm	Profondeur (pouces)	5.6693 inch
Hauteur	101 mm	Hauteur (pouces)	3.9764 inch
Largeur	58 mm	Largeur (pouces)	2.2835 inch
Poids net	430.32 g		

Températures

Température ambiante -20 °C...40 °C Température limite -20 °C ... 80 °C

Conformité environnementale du produit

Statut de conformité RoHS Conforme sans exemption
 REACH SVHC Pas de SVHC au-dessus de 0,1 % en poids

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

Couple de serrage	6.5 Nm	Version boîtier	Boîtier du connecteur
Taille de construction	4	Classe d'inflammabilité selon UL 94	V-0
Couleur	gris	Matériau de base du boîtier	Aluminium injecté
Surface	autres	Type	Prise mâle
Sans halogène	false	Boîtiers CEM	Oui
BG	4	Matériau de l'élément de verrouillage	Acier inoxydable
Degré de protection	IP55		

Dimensions

Largeur 58 mm

Caractéristiques nominales selon IECEX/ATEX

Certificat N° (IECEX) TUEV24ATEX9197X Certificat N° (ATEX) IECEXTUR24.0077X

Version

Taille de construction 4 Surface autres
 BG 4

HDC 10B TSS 1M32G ATEX

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

Dessins

www.weidmueller.com



HDC 10B TSS 1M32G ATEX

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

www.weidmueller.com

Accessoires

Taille 4 (10B)



L'option de séparer dans la zone 2 des câbles conformes aux agréments ATEX : T II 3G Ex ec IIC T6 Gc ou IECEx: Ex ec IIC T6 Gc simplifie la construction, le service et permet une meilleure préparation. Les connecteurs homologués proposés ici doivent toujours être utilisés avec les boîtiers et supports homologués correspondants et ne peuvent être déconnectés sans chargement.

Informations générales de commande

Type	HDC 10B SS 1M32G ATEX	Version
Référence	3139860000	CIE ,96 boîtiers, Taille de construction: 4, Degré de protection: IP55,
GTIN (EAN)	4099987382229	Embase en saillie, Raccordement à étrier, Standard, Taille des entrées
Qté.	1 ST	de câbles: M 32
Type	HDC 10B AS ATEX	Version
Référence	3139910000	CIE ,96 boîtiers, Taille de construction: 4, Degré de protection: IP55,
GTIN (EAN)	4099987382274	Embase encastrée, Raccordement à étrier, Standard, Taille des
Qté.	1 ST	entrées de câbles: none

Contre-cadre



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

Type	HDC IP68 10B FRAME M6	Version
Référence	1110900000	CIE ,96 boîtiers, Taille de construction: 4, Degré de protection: IP66,
GTIN (EAN)	4032248886968	IP68, enfiché, Contre-cadre, Raccordement à étrier, Standard, Taille
Qté.	1 ST	des entrées de câbles: none