HDC 10B ALU

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

www.weidmueller.com

Les boîtiers CIE sont parfaitement protégés grâce à un alliage injecté et à un revêtement de surface à plusieurs couches.
Le système de verrouillage sophistiqué est fabriqué en acier inoxydable. Ce qui implique une longue vie utile, une excellente résistance à la corrosion et une bonne tenue aux chocs.
Le verrouillage du boîtier garantit la sécurité du système. Notre système à ressort, unique et breveté, garantit un verrouillage sûr du boîtier et protège ce dernier contre toute ouverture inopinée.
Le repérage laser permet une identification immédiate. Pour pouvoir affecter chaque produit de façon immédiate, un repérage durable est imprimé au laser directement sur le boîtier.
Les boîtiers Weidmüller RockStar® IP65 / NEMA de type 4X s'imposent, quand il s'agit de coffrets industriels avec indice de protection IP65.

Informations générales de commande

Version	CIE ,96 boîtiers, Taille: 4, Degré de protection: IP65 (quand enfiché), Embase encastrée, Verrouillage longitudinal sur la partie inférieure, Standard
Référence	1206100000
Type	HDC 10B ALU
GTIN (EAN)	4008190881344
Qté.	1 pièce(s)

HDC 10B ALU

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

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Dimensions et poids

Hauteur	29,3 mm	Hauteur (pouces)	1,154 inch
Largeur	74,4 mm	Largeur (pouces)	2,929 inch
Cote de fixation hauteur	32 mm	Cote de fixation largeur	83 mm
Poids net	131 g		

Températures

Température limite	-40 °C ... 125 °C

Classifications

ETIM 6.0	EC000437	ETIM 7.0	EC000437
ETIM 8.0	EC000437	ETIM 9.0	EC000437
ETIM 10.0	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
ECLASS 15.0	27-44-02-02		

Caractéristiques générales

Boîtiers CEM	Non	Degré de protection	IP65 (quand enfiché)
Matériau de base du boîtier	Aluminium injecté	Matériau de l'élément de verrouillage	Acier inoxydable
Surface	Électrolaque		

Dimensions

Distance des trous, longueur A2	83 mm	Hauteur boîtier B	29 mm
Hauteur socle B1	5,3 mm	Largeur boîtier C	43 mm
Largeur socle C1	47 mm	Longueur boîtier	73 mm

Version

BG	4	Couleur (RAL)	RAL 7035
Forme	Standard	Indiqué pour ModuPlug®	Oui
Joint	NBR	Partie supérieure/sous-partie/Couvercle	Partie inférieure
Protection	sans couvercle	Taille	4
Type	Embase (traversée)	Version boîtier	Embase encastrée
Version système de fermeture	Verrouillage longitudinal sur la partie inférieure	Version étrier	Verrouillage longitudinal

Substance	Acétone
Résistance aux agents chimiques	Résistant sous condition
Substance	Huile pour forage
Résistance aux agents chimiques	Résistant
Substance	Diesel
Résistance aux agents chimiques	Résistant
Substance	Éthanol
Résistance aux agents chimiques	Résistant
Substance	Huile de transmission

HDC 10B ALU

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

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Résistance aux agents chimiques	Résistant
Substance	Huile hydraulique
Résistance aux agents chimiques	Résistant
Substance	Liquide de refroidissement
Résistance aux agents chimiques	Résistant
Substance	Essence au benzène
Résistance aux agents chimiques	Résistant
Substance	Suintement
Résistance aux agents chimiques	Résistant
Substance	Supercarburant
Résistance aux agents chimiques	Résistant sous condition
Substance	Eau
Résistance aux agents chimiques	Résistant
Substance	UV
Résistance aux agents chimiques	Instable
Substance	Ozone
Résistance aux agents chimiques	Instable

Conformité environnementale du produit

Statut de conformité RoHS	Conforme sans exemption
REACH SVHC	Potassium perfluorobutane sulfonate 29420-49-3
SCIP	e98b2b24-ba23-41bf-8d19-0dda3647412f
Résistance aux agents chimiques	de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@32a3ef50 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@35ea479b de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@f2e1803 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@18c76c3d de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@35b3c91a de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@528286a8 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@2d9372fb de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@e9655f0 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@25c6a621 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@63b7d3f7 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@550561d0 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@69008755 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@79e7d3fa

Note importante

Informations sur le produit	Lors du montage des boîtiers, veillez à ce que le joint plat soit correctement placé.

Agréments

Agréments	
Agréments MAMID	https://mdcop.weidmueller.com/mediadelivery/rendition/900_319222/-T1z1mm-S800/ https://mdcop.weidmueller.com/mediadelivery/rendition/900_319230/-T1z1mm-S800/
ROHS	Conforme
UL File Number Search	Site Web UL
Certificat Nº (cURus)	E92202

HDC 10B ALU

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

www.weidmueller.com

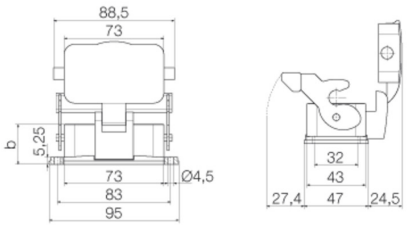
Caractéristiques techniques

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
Documentation technique	1206100000_HDC_10B_ALU_STP_Blatt__1.pdf
Catalogue	Catalogues in PDF-format
Brochures	FL FIELDWIRING EN FL FIELDWIRING EN

HDC 10B ALU

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

www.weidmueller.com

Dessins