

HDC 04A 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: 1, Degré de protection: IP65 (quand enfiché), Embase encastrée, Verrouillage latéral sur la partie inférieure, Standard
Référence	1497600000
Type	HDC 04A ALU
GTIN (EAN)	4008190136406
Qté.	1 pièce(s)

HDC 04A ALU

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Dimensions et poids

Hauteur	47,3 mm	Hauteur (pouces)	1,862 inch
Largeur	36,5 mm	Largeur (pouces)	1,437 inch
Cote de fixation largeur	30 mm	Poids net	25 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
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	Non	Couple de serrage	0,5 Nm
Degré de protection	IP65 (quand enfiché)	Matériau de base du boîtier	Aluminium injecté
Matériau de l'élément de verrouillage	Acier inoxydable	Surface	Électrolaqué

Dimensions

Distance des trous, longueur A2	30 mm	Hauteur boîtier B	23 mm
Hauteur socle B1	3 mm	Largeur boîtier C	25,2 mm
Largeur socle C1	30 mm	Longueur boîtier	25,2 mm

Version

BG	1	Couleur (RAL)	RAL 7035
Couple de serrage	0,5 Nm	Forme	Standard
Indiqué pour ModuPlug®	Non	Joint	NBR
Partie supérieure/sous-partie/Couvercle	Partie inférieure	Taille	1
Type	Embase (traversée)	Version boîtier	Embase encastrée
Version système de fermeture	Verrouillage latéral sur la partie inférieure	Version étrier	Verrouillage transversal

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
Résistance aux agents chimiques	Résistant
Substance	Huile hydraulique

HDC 04A ALU

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

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

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	d447edfa-0214-4f34-b5ba-82eae491b46a
Résistance aux agents chimiques	de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@386664a6 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@386c8bdc de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@4ba099ff de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@2c32f110 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@277ae364 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@7b14be3c de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@34b4bfc0 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@fb56237 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@7f24c166 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@211f65e0 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@304494bc de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@1444ec59 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@4db22046
Statut de conformité RoHS	Conforme avec exemption
Exemption RoHS (le cas échéant/connue)	6bl

Note importante

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

Agréments

Agréments



ROHS	Conforme
UL File Number Search	Site Web UL
Certificat N° (cURus)	E92202

HDC 04A 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
Données techniques	Zuken E3.S
Notification de modification produit	20220214 Technical change to HDC housings 20220214 Technische Änderung bei HDC-Gehäusen
Documentation technique	1497600000_HDC_04A_ALU_STP_Blatt__1.pdf
Catalogue	Catalogues in PDF-format
Brochures	FL FIELDWIRING EN FL FIELDWIRING EN

HDC 04A ALU

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Accessoires

Couvercle



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

Type	HDC 04A DODL 2BO	Version
Référence	1665740000	CIE ,96 boîtiers, Taille: 1, Degré de protection: IP65 (quand enfiché),
GTIN (EAN)	4008190422769	Couvercle pour les parties inférieures du capot, Verrouillage latéral sur
Qté.	1 pièce(s)	la partie inférieure, Standard
Type	HDC 04A DMDL 2BO	Version
Référence	1665750000	CIE ,96 boîtiers, Taille: 1, Degré de protection: IP65 (quand enfiché),
GTIN (EAN)	4008190422776	Couvercle pour les parties inférieures du capot, Verrouillage latéral sur
Qté.	1 pièce(s)	la partie inférieure, Standard