

HDC 16A DODL 1LB**Weidmüller Interfaces GmbH & Co. KG**

Postfach 3030

32760 Detmold

Tel. +49 5231 14-0

Fax. +49 5231 14-2083

info@weidmueller.com

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: 5, Degré de protection: IP65 (quand enfiché), Couvercle pour les parties inférieures du capot, Verrouillage longitudinal sur la partie inférieure, Standard
Référence	1665900000
Type	HDC 16A DODL 1LB
GTIN (EAN)	4008190422936
Qté.	1 pièce(s)

HDC 16A DODL 1LB

Weidmüller Interfaces GmbH & Co. KG

Postfach 3030

32760 Detmold

Tel. +49 5231 14-0

Fax. +49 5231 14-2083

info@weidmueller.com

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Dimensions et poids

Profondeur	90 mm	Profondeur (pouces)	3,543 inch
Hauteur	12,5 mm	Hauteur (pouces)	0,492 inch
Largeur	29,5 mm	Largeur (pouces)	1,161 inch
Poids net	79 g		

Températures

Température limite	-40 °C ... 125 °C
--------------------	-------------------

Classifications

ETIM 6.0	EC000437	ETIM 7.0	EC000437
ETIM 8.0	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

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

Entrée du câble	Pour parties supérieures de boîtier	Hauteur boîtier B	19,5 mm
Largeur boîtier C	29,5 mm	Longueur boîtier	79 mm

Version

BG	5	Couleur (RAL)	RAL 7035
Couple de serrage	0,5 Nm	Entrée du câble	Pour parties supérieures de boîtier
Forme	Standard	Indiqué pour ModuPlug®	Non
Partie supérieure/sous-partie/Couvercle	Couvercle	Taille	5
Type	Protection	Version boîtier	Couvercle pour les parties inférieures du capot
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
Résistance aux agents chimiques	Résistant

HDC 16A DODL 1LB

Weidmüller Interfaces GmbH & Co. KG

Postfach 3030

32760 Detmold

Tel. +49 5231 14-0

Fax. +49 5231 14-2083

info@weidmueller.com

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

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

REACH SVHC	Lead 7439-92-1 Potassium perfluorobutane sulfonate 29420-49-3
SCIP	e98b2b24-ba23-41bf-8d19-Odda3647412f
Résistance aux agents chimiques	de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@1b1a76b4 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@3ac2b306 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@3702f722 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@14e4d164 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@5c83ba9a de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@73f6688f de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@53ed3a34 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@6130bedc de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@20268f0a de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@60542991 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@5ad29335 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@3ef000ed de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@2aba96e6

Agréments

Agréments



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

Téléchargements

Agrément/Certificat/Document de conformité	Manufacturer's declaration
Données techniques	CAD data – STEP
Données techniques	WSCAD
Notification de modification produit	20220214 Technical change to HDC housings 20220214 Technische Änderung bei HDC-Gehäusen
Documentation technique	1665900000 HDC 16A DODL 1LB STP Blatt 1.pdf
Catalogue	Catalogues in PDF-format
Brochures	FL FIELDWIRING EN FL FIELDWIRING EN

Date de création 29 mars 2023 17:08:06 CEST

Niveau du catalogue 17.03.2023 / Toutes modifications techniques réservées

HDC 16A DODL 1LB

Weidmüller Interfaces GmbH & Co. KG

Postfach 3030

32760 Detmold

Tel. +49 5231 14-0

Fax. +49 5231 14-2083

info@weidmueller.com

www.weidmueller.com

Dessins

