

HDC 16B SDLU 1M25G

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: 6, Degré de protection: IP65 (quand enfiché), Embase en saillie, Verrouillage longitudinal sur la partie inférieure, Standard, avec couvercle, Taille des entrées de câbles: M 25
Référence	1415810000
Type	HDC 16B SDLU 1M25G
GTIN (EAN)	4050118217230
Qté.	1 pièce(s)

HDC 16B SDLU 1M25G

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**

Hauteur	82 mm	Hauteur (pouces)	3,228 inch
Largeur	99,5 mm	Largeur (pouces)	3,917 inch
Cote de fixation hauteur	45 mm	Cote de fixation largeur	105 mm
Poids net	445 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	Degré de protection	IP65 (quand enfiché)
Matériau de base du boîtier	Aluminium injecté	Matériau de l'élément de verrouillage	Acier inoxydable
Remarque indice de protection	Classe de protection avec capot verrouillé IP 65	Surface	Électrolaque

Dimensions

Distance des trous, longueur A2	105 mm	Entrée du câble	a. filetage
Hauteur boîtier B	82 mm	Hauteur socle B 1	5 mm
Largeur boîtier C	43 mm	Largeur socle C 1	56,5 mm
Longueur boîtier	93,3 mm		

Version

BG	6	Couleur (RAL)	RAL 7035
Entrée du câble	a. filetage	Filetage (intérieur)	M 25
Forme	Standard	Indiqué pour ModuPlug®	Non
Joint	NBR	Nombre d'entrées de câble latéralement	1
Partie supérieure/sous-partie/Couvercle	Partie inférieure	Protection	a couvercle
Taille	6	Taille des entrées de câbles	M 25
Type	Base du boîtier	Version boîtier	Embase en saillie
Version capot	avec couvercle	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

Date de création 20 mars 2023 14:05:36 CET

Niveau du catalogue 17.03.2023 / Toutes modifications techniques réservées

2

HDC 16B SDLU 1M25G

Weidmüller Interfaces GmbH & Co. KG

Postfach 3030

32760 Detmold

Tel. +49 5231 14-0

Fax. +49 5231 14-2083

Caractéristiques techniques

info@weidmueller.com

www.weidmueller.com

Substance	Huile de transmission
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

REACH SVHC	Lead 7439-92-1 Potassium perfluorobutane sulfonate 29420-49-3
SCIP	e98b2b24-ba23-41bf-8d19-0dda3647412f
Résistance aux agents chimiques	de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@5d52a16 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@598708fd de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@63d54607 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@2f30abd2 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@399b1b8 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@62b891d6 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@2b1416f8 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@1d05673 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@4f0a3380 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@691a3d96 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@62b2559b de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@6152e470 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@7f5a4de9

Agréments

Agréments



ROHS

Conforme

Téléchargements

Notification de modification produit	20220214 Technical change to HDC housings 20220214 Technische Änderung bei HDC-Gehäusen
Catalogue	Catalogues in PDF-format
Brochures	FL FIELDWIRING EN

Date de création 20 mars 2023 14:05:36 CET

Niveau du catalogue 17.03.2023 / Toutes modifications techniques réservées

3

Fiche de données**HDC 16B SDLU 1M25G****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