

## HDC 16D SLU 2M25G

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: 3, Degré de protection: IP65 (quand enfiché), Embase en saillie, Verrouillage longitudinal sur la partie inférieure, haut, sans couvercle, Taille des entrées de câbles: M 25
Référence	<a href="#">1787520000</a>
Type	HDC 16D SLU 2M25G
GTIN (EAN)	4032248204861
Qté.	1 pièce(s)

## HDC 16D SLU 2M25G

Weidmüller Interfaces GmbH &amp; 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	74 mm	Hauteur (pouces)	2,913 inch
Largeur	71,7 mm	Largeur (pouces)	2,823 inch
Cote de fixation hauteur	45 mm	Cote de fixation largeur	70 mm
Poids net	301 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	1,2 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	70 mm	Entrée du câble	a. filetage
Hauteur boîtier B	74 mm	Hauteur socle B1	5 mm
Largeur boîtier C	43 mm	Largeur socle C1	54,5 mm
Longueur boîtier	60 mm		

## Version

BG	3	Couleur (RAL)	RAL 7035
Couple de serrage	1,2 Nm	Entrée du câble	a. filetage
Filetage (intérieur)	M 25	Forme	haut
Indiqué pour ModuPlug®	Oui	Joint	NBR
Nombre d'entrées de câble latéralement	2	Nombre d'entrées de câble vers le haut	0
Partie supérieure/sous-partie/Couvercle	Partie inférieure	Taille	3
Taille des entrées de câbles	M 25	Type	Base du boîtier
Version boîtier	Embase en saillie	Version capot	sans 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
Substance	Huile de transmission

Date de création 29 mars 2023 09:47:19 CEST

Niveau du catalogue 17.03.2023 / Toutes modifications techniques réservées

2

## Fiche de données

### HDC 16D SLU 2M25G

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

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@252fbf18 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@4eeaf164 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@3199a05d de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@51500b7b de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@95fb936 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@102708a8 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@6cc0d9b9 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@3d9a0c89 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@49f89405 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@61b2a7da de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@bd5a744 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@66c60cf3 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@6b93e492

### Agréments

Agréments



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

**HDC 16D SLU 2M25G****Weidmüller Interfaces GmbH & Co. KG**

Postfach 3030

32760 Detmold

Tel. +49 5231 14-0

Fax. +49 5231 14-2083

[info@weidmueller.com](mailto:info@weidmueller.com)[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)**Caractéristiques techniques****Téléchargements**

Agrément/Certificat/Document de conformité	<a href="#">Manufacturer's declaration</a>	<a href="http://www.weidmueller.com">www.weidmueller.com</a>
Données techniques	<a href="#">CAD data – STEP</a>	
Données techniques	<a href="#">WSCAD</a>	
Notification de modification produit	<a href="#">20220214 Technical change to HDC housings</a> <a href="#">20220214 Technische Änderung bei HDC-Gehäusen</a>	
Documentation technique	<a href="#">1787520000_HDC_16D_SLU_2M25G_STP_Blatt__1.pdf</a>	
Catalogue	<a href="#">Catalogues in PDF-format</a>	
Brochures	<a href="#">FL FIELDWIRING EN</a> <a href="#">FL FIELDWIRING EN</a>	

**Fiche de données****HDC 16D SLU 2M25G****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**