

HDC 24D SDBO 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: 4, Degré de protection: IP65 (quand enfiché), Embase en saillie, Verrouillage latéral sur la partie supérieure, haut, avec couvercle, Taille des entrées de câbles: M 25
Référence	1787400000
Type	HDC 24D SDBO 2M25G
GTIN (EAN)	4032248204748
Qté.	1 pièce(s)

HDC 24D SDBO 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

Dimensions et poids

Hauteur	96,5 mm	Hauteur (pouces)	3,799 inch
Largeur	78,2 mm	Largeur (pouces)	3,079 inch
Cote de fixation hauteur	45 mm	Cote de fixation largeur	82 mm
Poids net	370 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	Indice de protection pour cette version avec couvercle IP20	Surface	Électrolaqué

Dimensions

Distance des trous, longueur A2	82 mm	Entrée du câble	a. filetage
Hauteur boîtier B	74 mm	Hauteur socle B1	5 mm
Largeur boîtier C	43 mm	Largeur socle C1	55,5 mm
Longueur boîtier	73 mm		

Version

BG	4	Couleur (RAL)	RAL 7035
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
Protection	a couvercle	Taille	4
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 latéral sur la partie supérieure	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

Date de création 31 mars 2023 10:36:15 CEST

HDC 24D SDBO 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

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@5b8b755f de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@4690fa7f de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@ec80827 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@51a9459d de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@5188e37a de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@100aa836 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@5ecd0320 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@455330c9 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@53d6882a de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@1658c17e de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@203a1496 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@7cb3ad20 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@1b43fd44

Agréments

Agréments



ROHS

Conforme

HDC 24D SDBO 2M25G**Weidmüller Interfaces GmbH & Co. KG**

Postfach 3030

32760 Detmold

Tel. +49 5231 14-0

Fax. +49 5231 14-2083

info@weidmueller.comwww.weidmueller.com**Caractéristiques techniques****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

[1787400000_HDC_24D_SDBO_2M25G_STP_Blatt__1.pdf](#)

Catalogue

[Catalogues in PDF-format](#)

Brochures

[FL FIELDWIRING EN](#)[FL FIELDWIRING EN](#)

HDC 24D SDBO 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

