

HDC 24B SDLU 1M25G

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: 8, 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	1901480000
Type	HDC 24B SDLU 1M25G
GTIN (EAN)	403224852 1364
Qté.	1 pièce(s)

HDC 24B SDLU 1M25G

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Dimensions et poids

Hauteur	86 mm	Hauteur (pouces)	3,386 inch
Largeur	98,8 mm	Largeur (pouces)	3,89 inch
Cote de fixation hauteur	45 mm	Cote de fixation largeur	132 mm
Poids net	540 g		

Températures

Température limite -40 °C ... 125 °C

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	Substance	Résistance aux agents chimiques	Substance
	Acétone	Résistant sous condition	
	Huile pour forage	Résistant	
	Diesel	Résistant	
	Éthanol	Résistant	
	Huile de transmission	Résistant	
	Huile hydraulique	Résistant	
	Liquide de refroidissement	Résistant	
	Essence au benzène	Résistant	
	Suintement	Résistant	
	Supercarburant	Résistant sous condition	
	Eau	Résistant	
	UV	Instable	
	Ozone	Instable	

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

Date de création 7 novembre 2022 16:30:30 CET

Niveau du catalogue 25.10.2022 / Toutes modifications techniques réservées

2

HDC 24B SDLU 1M25G**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques**Dimensions**

Distance des trous, longueur A2	132 mm	Entrée du câble	a. filetage
Hauteur boîtier B	64 mm	Hauteur socle B1	5 mm
Largeur boîtier C	43 mm	Largeur socle C1	57,5 mm
Longueur boîtier	120 mm		

Version

BG	8	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
Nombre d'entrées de câble vers le haut	0	Partie supérieure/sous-partie/Couvercle	Partie inférieure
Protection	a couvercle	Taille	8
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

Agréments

Agréments



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

Téléchargements

Données techniques	CAD data – STEP
Données techniques	EPLAN, WSCAD
Notification de modification produit	20220214 Technical change to HDC housings 20220214 Technische Änderung bei HDC-Gehäusen
Documentation technique	1901480000 HDC_24B_SDLU_1M25G_STP_Blatt_1.pdf
Catalogue	Catalogues in PDF-format
Brochures	FL FIELDWIRING EN FL FIELDWIRING EN

Fiche de données**HDC 24B SDLU 1M25G**

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Dessins