HDC 16B 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 de construction: 6, Degré de protection: IP65, enfiché, Embase en saillie, Ver- rouillage longitudinal sur la partie inférieure, Stan- dard, avec couvercle, Taille des entrées de câbles: M 25
Référence	<u>1415810000</u>
Туре	HDC 16B SDLU 1M25G
GTIN (EAN)	4050118217230
Qté.	1 Pièce

Niveau du catalogue / Dessins

HDC 16B SDLU 1M25G



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Agréments

Agréments



ROHS Conforme

Dimensions et poids

Hauteur	82 mm	Hauteur (pouces)	3.2283 inch
Largeur	99.5 mm	Largeur (pouces)	3.9173 inch
Cote de fixation hauteur	45 mm	Cote de fixation largeur	105 mm
Poids net	445 g		

Températures

Température limite -40 °C ... 125 °C

Conformité environnementale du produit

Statut de conformité RoHS	Conforme sans exemption			
REACH SVHC	Potassium perfluorobutane sulfonate 29420-49-3			
SCIP	e98b2b24-ba23-41bf-8d19-0dda3647412f			
Résistance aux agents chimiques	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		
	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		

Classifications

ETIM 6.0	EC000437	ETIM 7.0	EC000437
ETIM 8.0	EC000437	ETIM 9.0	EC000437
ETIM 10.0	EC000437	ECLASS 9.0	27-44-02-02
ECLASS 9.1	27-44-02-02	ECLASS 10.0	27-44-02-02

Date de création 29.10.2025 04:33:36 MEZ

Niveau du catalogue / Dessins

HDC 16B SDLU 1M25G



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

ECLASS 11.0	27-44-02-02	ECLASS 12.0	27-44-02-02
ECLASS 13.0	27-44-02-02	ECLASS 14.0	27-44-02-02
ECLASS 15.0	27-44-02-02		

Caractéristiques générales

Matériau de base du boîtier	Aluminium injecté	Surface	Électrolaque
Degré de protection	IP65, enfiché	Remarque indice de protection	Classe de protection avec protection sécurisée : IP 65
Boîtiers CEM	Non	Matériau de l'élément de verrouillage	Acier inoxydable

Dimensions

Distance des trous, longueur A2	105 mm	Entrée du câble	a. filetage
Largeur boîtier C	43 mm	Largeur socle C1	56.5 mm
Longueur boîtier	93.3 mm	Hauteur boîtier B	82 mm
Hauteur socle B1	5 mm		

Version

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

Niveau du catalogue / Dessins

Fiche de données

HDC 16B SDLU 1M25G



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Dessins

