

**HDC 16B SDLU 2M25G**

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

[www.weidmueller.com](http://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, Verrouillage longitudinal sur la partie inférieure, Standard, avec couvercle, Taille des entrées de câbles: M 25
Référence	<a href="#">1788270000</a>
Type	HDC 16B SDLU 2M25G
GTIN (EAN)	4032248205806
Qté.	1 Pièce

**HDC 16B SDLU 2M25G**

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

**Technical data****Agréments**

## Agréments



ROHS	Conforme
UL File Number Search	<a href="#">Site Web UL</a>
Certificat N° (cURus)	E92202

**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	440 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 8.0	EC000437	ETIM 9.0	EC000437
ETIM 10.0	EC000437	ECLASS 14.0	27-44-02-02

**HDC 16B SDLU 2M25G**

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

**Technical data**

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 vers le haut	0
Nombre d'entrées de câble latéralement	2	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	Type	Base du boîtier
Version étrier	Verrouillage longitudinal	Joint	NBR
Filetage (intérieur)	M 25	Couleur (RAL)	RAL 7035
BG	6	Indiqué pour ModuPlug®	Non

**HDC 16B SDLU 2M25G**

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

**Drawings**