

**HDC 16A 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: 5, 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="#">1788780000</a>
Type	HDC 16A SDLU 2M25G
GTIN (EAN)	4032248206322
Qté.	1 Pièce

## HDC 16A SDLU 2M25G

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG  
Klingenbergsstraße 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

Profondeur	96 mm	Profondeur (pouces)	3.7795 inch
Hauteur	76.5 mm	Hauteur (pouces)	3.0118 inch
Largeur	75.9 mm	Largeur (pouces)	2.9882 inch
Cote de fixation hauteur	40 mm	Cote de fixation largeur	64 mm
Poids net	267.5 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

## HDC 16A SDLU 2M25G

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

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

## Technical data

## Classifications

ETIM 8.0	EC000437
ETIM 10.0	EC000437
ECLASS 15.0	27-44-02-02

ETIM 9.0	EC000437
ECLASS 14.0	27-44-02-02

## Caractéristiques générales

Couple de serrage	0.5 Nm
Surface	Électrolytique
Remarque indice de protection	Classe de protection avec protection sécurisée : IP 65
Matériau de l'élément de verrouillage	Acier inoxydable

Matériau de base du boîtier	Aluminium injecté
Degré de protection	IP65, enfilé
Boîtiers CEM	Non

## Dimensions

Distance des trous, longueur A2	64 mm
Largeur boîtier C	29.5 mm
Longueur boîtier	79 mm
Hauteur socle B1	4 mm

Entrée du câble	a. filetage
Largeur socle C1	50 mm
Hauteur boîtier B	57 mm

## Version

Taille des entrées de câbles	M 25
Protection	a couvercle
Nombre d'entrées de câble vers le haut	0
Version capot	avec couvercle
Version système de fermeture	Verrouillage longitudinal sur la partie inférieure
Taille de construction	5
Type	Base du boîtier
Joint	NBR
Couleur (RAL)	RAL 7035
Indiqué pour ModuPlug®	Non

Partie supérieure/sous-partie/Couvercle	Partie inférieure
Couple de serrage	0.5 Nm
Nombre d'entrées de câble latéralement	2
Version boîtier	Embase en saillie
Forme	Standard
Entrée du câble	a. filetage
Version étrier	Verrouillage longitudinal
Filetage (intérieur)	M 25
BG	5

**HDC 16A SDLU 2M25G**

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

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

**Drawings**