

## Fiche de données

### HDC 24B SLU 1M25G

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

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



IP65



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, Taille des entrées de câbles: M 25
Référence	<a href="#">1901560000</a>
Type	HDC 24B SLU 1M25G
GTIN (EAN)	4032248521395
Qté.	1 pièce(s)

## Fiche de données

### HDC 24B SLU 1M25G

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

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

## Caractéristiques techniques

### Dimensions et poids

Hauteur	64 mm	Hauteur (pouces)	2,52 inch
Largeur	76,8 mm	Largeur (pouces)	3,024 inch
Cote de fixation hauteur	45 mm	Cote de fixation largeur	132 mm
Poids net	426 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	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	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 enfoncé)
Matériau de base du boîtier	Aluminium injecté	Matériau de l'élément de verrouillage	Acier inoxydable
Surface	Électrolytique		

## Fiche de données

### HDC 24B SLU 1M25G

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

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

## Caractéristiques techniques

### Dimensions

Distance des trous, longueur A2	132 mm
Hauteur boîtier B	64 mm
Largeur boîtier C	43 mm
Longueur boîtier	120 mm

Entrée du câble	a. filetage
Hauteur socle B1	5 mm
Largeur socle C1	57,5 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
Taille	8	Taille des entrées de câbles	M 25
Type	Base du boîtier	Version boîtier	Embase en saillie
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	<a href="#">CAD data – STEP</a>
Données techniques	<a href="#">EPLAN, WSCAD</a>
Notification de modification produit	<a href="#">20220214 Technical change to HDC housings</a> <a href="#">20220214 Technische Änderung bei HDC-Gehäusen</a>
Documentation technique	<a href="#">1901560000 HDC 24B SLU 1M25G STP Blatt_1.pdf</a>
Catalogue	<a href="#">Catalogues in PDF-format</a>
Brochures	<a href="#">FL FIELDWIRING EN</a> <a href="#">FL FIELDWIRING EN</a>