

## HDC 16B ABU N

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 encastrée, Verrouillage latéral sur la partie inférieure, Standard, Taille des entrées de câbles: none
Référence	<a href="#">2488590000</a>
Type	HDC 16B ABU N
GTIN (EAN)	4050118541526
Qté.	1 Pièce

## HDC 16B ABU N

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

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

## Caractéristiques techniques

### Agréments

#### Agréments



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

### Dimensions et poids

Hauteur	29 mm	Hauteur (pouces)	1.1417 inch
Largeur	57 mm	Largeur (pouces)	2.2441 inch
Cote de fixation hauteur	32 mm	Cote de fixation largeur	103 mm
Poids net	122 g		

### Températures

Température limite	-40 °C ... 125 °C
--------------------	-------------------

### Conformité environnementale du produit

Statut de conformité RoHS	Conforme sans exemption
REACH SVHC	Pas de SVHC au-dessus de 0,1 % en poids
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
ECLASS 15.0	27-44-02-02		

## HDC 16B ABU N

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

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

## Caractéristiques techniques

### Caractéristiques générales

Matériau de base du boîtier	Aluminium injecté	Surface	Électrolaque
Degré de protection	IP65, enfiché	Boîtiers CEM	Non
Matériau de l'élément de verrouillage	Polyamide, Acier inoxydable		

### Dimensions

Entrée du câble	Non	Hauteur boîtier B	29 mm
-----------------	-----	-------------------	-------

### Version

Taille des entrées de câbles	none	Partie supérieure/sous-partie/Couvercle	Partie inférieure
Protection	sans couvercle	Nombre d'entrées de câble latéralement	0
Version boîtier	Embase encastrée	Version système de fermeture	Verrouillage latéral sur la partie inférieure
Forme	Standard	Taille de construction	6
Entrée du câble	Non	Type	Embase (traversée)
Version étrier	Verrouillage transversal	Joint	NBR
Couleur (RAL)	RAL 7035	BG	6
Indiqué pour ModuPlug®	Oui		

### Note importante

Informations sur le produit	Lors du montage des boîtiers, veillez à ce que le joint plat soit correctement placé.
-----------------------------	---

## HDC 16B ABU N

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

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

## Accessoires

### Étrier de rechange



En plus des connecteurs industriels étanches, RockStar® inclut des accessoires pratiques et de sécurité, facilitant le câblage de vos installation ; comprenant systèmes de codage, étriers de blindage, plaques de protection et joints de remplacement.

### Informations générales de commande

Type	HDC LL 10B N	Version
Référence	<a href="#">2535150000</a>	Connecteurs industriels étanches, Accessoires, Levier de verrouillage
GTIN (EAN)	4050118562057	
Qté.	10 ST	

### Joints de bride



Les boîtiers sont disponibles avec différents accessoires, dont le joint. Grâce à leur joint d'une excellente qualité, nos boîtiers garantissent la plus grande étanchéité possible. Des séries complètes de tests ont permis de le confirmer : les éléments RockStar® sont parfaitement étanches jusqu'à une profondeur de 50 mètres sous l'eau. Les connecteurs enfichables étanches peuvent de cette manière être utilisés même là où seul un câblage fixe était jusqu'à présent possible.

### Informations générales de commande

Type	HDC FLDG 16B	Version
Référence	<a href="#">1044530000</a>	Accessoires, Joint plat
GTIN (EAN)	4032248776979	
Qté.	5 ST	

### Joints profilés



Les boîtiers sont disponibles avec différents accessoires, dont le joint. Grâce à leur joint d'une excellente qualité, nos boîtiers garantissent la plus grande étanchéité possible. Des séries complètes de tests ont permis de le confirmer : les éléments RockStar® sont parfaitement étanches jusqu'à une profondeur de 50 mètres sous l'eau. Les connecteurs enfichables étanches peuvent de cette manière être utilisés même là où seul un câblage fixe était jusqu'à présent possible.

### Informations générales de commande

Type	HDC DG 16B	Version
Référence	<a href="#">1044630000</a>	Accessoires, Joint moulé
GTIN (EAN)	4032248777075	
Qté.	5 ST	

## HDC 16B ABU N

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

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

## Accessoires

### Couvercle



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

Type	HDC 16B DODQ 4BO	Version
Référence	<a href="#">1665260000</a>	CIE ,96 boîtiers, Taille de construction: 6, Degré de protection: IP65,
GTIN (EAN)	4008190421960	enfiché, Couvercle pour les parties inférieures du capot, Verrouillage
Qté.	1 ST	latéral sur la partie inférieure, Standard, Taille des entrées de câbles: none