

**HDC 16B ABU****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: 6, Degré de protection: IP65 (quand enfiché), Embase encastrée, Verrouillage latéral sur la partie inférieure, Pince de verrouillage latéral non remplaçable, Standard
Référence	<a href="#">1208600000</a>
Type	HDC 16B ABU
GTIN (EAN)	4008190881351
Qté.	1 pièce(s)

## HDC 16B ABU

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Caractéristiques techniques

## Dimensions et poids

Hauteur	29 mm	Hauteur (pouces)	1,142 inch
Largeur	55 mm	Largeur (pouces)	2,165 inch
Cote de fixation hauteur	32 mm	Cote de fixation largeur	103 mm
Poids net	159 g		

## Températures

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

## 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 enfiché)
Matériau de base du boîtier	Aluminium injecté	Matériau de l'élément de verrouillage	Acier inoxydable
Surface	Électrolaqué		

## Dimensions

Distance des trous, longueur A2	103 mm	Hauteur boîtier B	29 mm
Hauteur socle B1	5,3 mm	Largeur boîtier C	43 mm
Largeur socle C1	47 mm	Longueur boîtier	93,3 mm

## Version

BG	6	Couleur (RAL)	RAL 7035
Forme	Standard	Indiqué pour ModuPlug®	Oui
Joint	NBR	Partie supérieure/sous-partie/Couvercle	Partie inférieure
Taille	6	Type	Embase (traversée)
Version boîtier		Version système de fermeture	Verrouillage latéral sur la partie inférieure, Pince de verrouillage latéral non remplaçable
	Embase encastrée		
Version étrier	Verrouillage transversal		

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

## Fiche de données

### HDC 16B ABU

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

www.weidmueller.com

## Caractéristiques techniques

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

### 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	de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@2c52120c de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@44b6d565 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@6178d6e8 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@723a4fc2 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@4e44f1fb de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@3c2b08ab de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@1bc34650 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@3b274eb5 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@5205ab03 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@368f8fb8 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@37ffbeff de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@36ac1c53 de.myview.objectmodel.impl.BlockImpl@490ee436

### Note importante

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

### Agréments

Agréments



ROHS	Conforme
UL File Number Search	Site Web UL
Certificat N° (cURus)	E92202

## HDC 16B ABU

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

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

## Caractéristiques techniques

### Téléchargements

Agrément/Certificat/Document de conformité	<a href="#">Manufacturer's declaration</a>
Données techniques	<a href="#">CAD data – STEP</a>
Données techniques	<a href="#">WSCAD, Zuken E3.S</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="#">1208600000_HDC_16B_ABU_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>

**Fiche de données****HDC 16B ABU**

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

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

**Dessins**