

## HDC 48A ADLU

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: 9, Degré de protection: IP65, enfiché, Embase encastrée, Verrouillage longitudinal sur la partie inférieure, Standard, avec couvercle, Taille des entrées de câbles: none
Référence	<a href="#">1666750000</a>
Type	HDC 48A ADLU
GTIN (EAN)	4008190423865
Qté.	1 Pièce

## HDC 48A ADLU

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

Hauteur	55 mm	Hauteur (pouces)	2.1654 inch
Largeur	143.3 mm	Largeur (pouces)	5.6417 inch
Cote de fixation hauteur	65 mm	Cote de fixation largeur	110 mm
Poids net	399 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 48A ADLU

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

Couple de serrage	2 Nm
Surface	Électrolaque
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, enfiché
Boîtiers CEM	Non

## Dimensions

Distance des trous, longueur A2	110 mm
Largeur boîtier C	82.5 mm
Longueur boîtier	94 mm
Hauteur socle B1	7 mm

Entrée du câble	Non
Largeur socle C1	89 mm
Hauteur boîtier B	40 mm

## Version

Taille des entrées de câbles	none
Protection	a couvercle
Nombre d'entrées de câble latéralement	0
Version boîtier	Embase encastrée
Forme	Standard
Entrée du câble	Non
Version étrier	Verrouillage longitudinal
Couleur (RAL)	RAL 7035
Indiqué pour ModuPlug®	Non

Partie supérieure/sous-partie/Couvercle	Partie inférieure
Couple de serrage	2 Nm
Version capot	avec couvercle
Version système de fermeture	Verrouillage longitudinal sur la partie inférieure
Taille de construction	9
Type	Embase (traversée)
Joint	NBR
BG	9

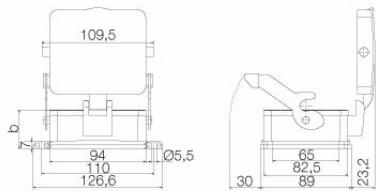
## Note importante

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

**HDC 48A ADLU**

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

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

**Drawings**

## HDC 48A ADLU

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

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

## Accessories

## Capot, entrée de câble supérieure



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 48A TOLU 1PG29G	Version
Référence	<a href="#">1666730000</a>	CIE ,96 boîtiers, Taille de construction: 9, Degré de protection: IP65,
GTIN (EAN)	4008190423841	enfiché, Entrée du câble de la partie supérieure, Boîtier du connecteur,
Qté.	1 ST	Verrouillage longitudinal sur la partie inférieure, Standard, Taille des entrées de câbles: PG 29
Type	HDC 48A TOLU 1M32G	Version
Référence	<a href="#">1788560000</a>	CIE ,96 boîtiers, Taille de construction: 9, Degré de protection: IP65,
GTIN (EAN)	4032248206094	enfiché, Entrée du câble de la partie supérieure, Boîtier du connecteur,
Qté.	1 ST	Verrouillage longitudinal sur la partie inférieure, Standard, Taille des entrées de câbles: M 32

## Capot, entrée de câble latérale



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.

**HDC 48A ADLU**

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

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

**Accessories****Informations générales de commande**

Type	HDC 48A TSLU 1PG29G	Version
Référence	<a href="#">1666710000</a>	CIE ,96 boîtiers, Taille de construction: 9, Degré de protection: IP65,
GTIN (EAN)	4008190448127	enfiché, Entrée du câble, latéral, Boîtier du connecteur, Verrouillage
Qté.	1 ST	longitudinal sur la partie inférieure, Standard, Taille des entrées de câbles: PG 29
Type	HDC 48A TSLU 1M32G	Version
Référence	<a href="#">1788550000</a>	CIE ,96 boîtiers, Taille de construction: 9, Degré de protection: IP65,
GTIN (EAN)	4032248206087	enfiché, Entrée du câble, latéral, Boîtier du connecteur, Verrouillage
Qté.	1 ST	longitudinal sur la partie inférieure, Standard, Taille des entrées de câbles: M 32