

## HDC 16A TOLU 1PG16G

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 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, Entrée du câble de la partie supérieure, Boîtier du connecteur, Verrouillage longitudinal sur la partie inférieure, Standard, Taille des entrées de câbles: PG 16
Référence	<a href="#">1664810000</a>
Type	HDC 16A TOLU 1PG16G
GTIN (EAN)	4008190421519
Qté.	1 Pièce

## HDC 16A TOLU 1PG16G

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

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

Profondeur	89 mm	Profondeur (pouces)	3.5039 inch
Hauteur	58 mm	Hauteur (pouces)	2.2835 inch
Largeur	32.5 mm	Largeur (pouces)	1.2795 inch
Poids net	124 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		

Date de création 03.03.2026 09:16:52 MEZ

Niveau du catalogue / Dessins

## HDC 16A TOLU 1PG16G

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

www.weidmueller.com

## Caractéristiques techniques

## Caractéristiques générales

Surface	Électrolaque	Degré de protection	IP65, enfiché
---------	--------------	---------------------	---------------

## Dimensions

Entrée du câble	a. filetage	Largeur boîtier C	29.5 mm
Longueur boîtier	79 mm	Hauteur boîtier B	58 mm

## Version

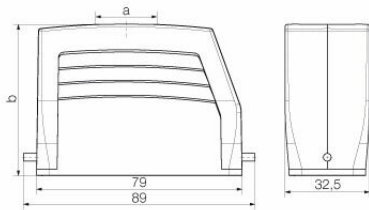
Taille des entrées de câbles	PG 16	Partie supérieure/sous-partie/Couvercle	Partie supérieure
Protection	sans couvercle	Couple de serrage	0.5 Nm
Nombre d'entrées de câble vers le haut	1	Nombre d'entrées de câble latéralement	0
Version boîtier	Entrée du câble de la partie supérieure, Boîtier du connecteur	Version système de fermeture	Verrouillage longitudinal sur la partie inférieure
Forme	Standard	Taille de construction	5
Entrée du câble	a. filetage	Type	Prise mâle
Version étrier	Verrouillage longitudinal	Joint	NBR
Filetage (intérieur)	PG 16	Couleur (RAL)	RAL 7035
BG	5	Indiqué pour ModuPlug®	Non

**HDC 16A TOLU 1PG16G**

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

**Dessins**

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



## HDC 16A TOLU 1PG16G

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

## Accessoires

www.weidmueller.com

## Embase en saillie



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 16A SLU 2PG16G	Version
Référence	<a href="#">1665070000</a>	CIE ,96 boîtiers, Taille de construction: 5, Degré de protection: IP65,
GTIN (EAN)	4008190421779	enfiché, Embase en saillie, Verrouillage longitudinal sur la partie
Qté.	1 ST	inférieure, Standard, Taille des entrées de câbles: PG 16
Type	HDC 16A SLU 1PG21G	Version
Référence	<a href="#">1665090000</a>	CIE ,96 boîtiers, Taille de construction: 5, Degré de protection: IP65,
GTIN (EAN)	4008190421793	enfiché, Embase en saillie, Verrouillage longitudinal sur la partie
Qté.	1 ST	inférieure, Standard, Taille des entrées de câbles: PG 21
Type	HDC 16A SLU 2M25G	Version
Référence	<a href="#">1788760000</a>	CIE ,96 boîtiers, Taille de construction: 5, Degré de protection: IP65,
GTIN (EAN)	4032248206308	enfiché, Embase en saillie, Verrouillage longitudinal sur la partie
Qté.	1 ST	inférieure, Standard, Taille des entrées de câbles: M 25
Type	HDC 16A SLU 2M20G	Version
Référence	<a href="#">1788770000</a>	CIE ,96 boîtiers, Taille de construction: 5, Degré de protection: IP65,
GTIN (EAN)	4032248206315	enfiché, Embase en saillie, Verrouillage longitudinal sur la partie
Qté.	1 ST	inférieure, Standard, Taille des entrées de câbles: M 20
Type	HDC 16A SLU 1M25G	Version
Référence	<a href="#">1902330000</a>	CIE ,96 boîtiers, Taille de construction: 5, Degré de protection: IP65,
GTIN (EAN)	4032248591916	enfiché, Embase en saillie, Verrouillage longitudinal sur la partie
Qté.	1 ST	inférieure, Standard, Taille des entrées de câbles: M 25

## HDC 16A TOLU 1PG16G

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

www.weidmueller.com

## Accessoires

## Embase encastrée



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 16A ALU	Version	
Référence	<a href="#">1664920000</a>	CIE ,96 boîtiers, Taille de construction: 5, Degré de protection: IP65,	
GTIN (EAN)	4008190421625	enfiché, Embase encastrée, Verrouillage longitudinal sur la partie	
Qté.	1 ST	inférieure, Standard, Taille des entrées de câbles: none	

## Capot prolongateur



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 16A KLU 1PG16G	Version	
Référence	<a href="#">1665450000</a>	CIE ,96 boîtiers, Taille de construction: 5, Degré de protection: IP65,	
GTIN (EAN)	4008190422158	enfiché, Capot prolongateur, Verrouillage longitudinal sur la partie	
Qté.	1 ST	inférieure, Standard, Taille des entrées de câbles: PG 16	

## HDC 16A TOLU 1PG16G

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

www.weidmueller.com

## Accessoires

Type	HDC 16A KLU 1M25G	Version
Référence	<a href="#">1788800000</a>	CIE ,96 boîtiers, Taille de construction: 5, Degré de protection: IP65,
GTIN (EAN)	4032248206346	enfiché, Capot prolongateur, Verrouillage longitudinal sur la partie
Qté.	1 ST	inférieure, Standard, Taille des entrées de câbles: M 25

## 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 16A DODL 1LB	Version
Référence	<a href="#">1665900000</a>	CIE ,96 boîtiers, Taille de construction: 5, Degré de protection: IP65,
GTIN (EAN)	4008190422936	enfiché, Couvercle pour les parties inférieures du capot, Verrouillage
Qté.	1 ST	longitudinal sur la partie inférieure, Standard, Taille des entrées de câbles: none