

## HDC 16A KLU 1PG16G

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

## Caractéristiques techniques

## Agréments

Agréments



ROHS Conforme

UL File Number Search [Site Web UL](#)

Certificat N° (cURus) E92202

## Dimensions et poids

Profondeur	90 mm	Profondeur (pouces)	3.5433 inch
Hauteur	53 mm	Hauteur (pouces)	2.0866 inch
Largeur	53.5 mm	Largeur (pouces)	2.1063 inch
Poids net	162 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 16A KLU 1PG16G

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

www.weidmueller.com

## Caractéristiques techniques

ECLASS 15.0 27-44-02-02

## Caractéristiques générales

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

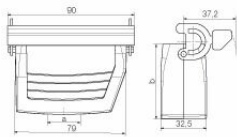
## Dimensions

Entrée du câble	a. filetage	Largeur boîtier C	30 mm
Longueur boîtier	79 mm	Hauteur boîtier B	53 mm

## Version

Taille des entrées de câbles	PG 16	Partie supérieure/sous-partie/Couvercle	Partie inférieure
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	Capot prolongateur	Version système de fermeture	Verrouillage longitudinal sur la partie inférieure
Forme	Standard	Taille de construction	5
Entrée du câble	a. filetage	Type	Prolongation
Version étrier	Verrouillage longitudinal	Joint	Pas de scellage
Filetage (intérieur)	PG 16	Couleur (RAL)	RAL 7035
BG	5	Indiqué pour ModuPlug®	Non

Dessins



## HDC 16A KLU 1PG16G

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

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 16A DMDL 2BO	Version
Référence	<a href="#">1665910000</a>	CIE ,96 boîtiers, Taille de construction: 5, Degré de protection: IP65,
GTIN (EAN)	4008190422943	enfiché, Couverture pour la partie supérieure, Verrouillage longitudinal
Qté.	1 ST	sur la partie inférieure, Standard, Taille des entrées de câbles: none

### Version IP68



En plus de la vaste gamme de boîtiers, Weidmüller propose une variété de presse-étoupes pour un large éventail d'applications.

Les presse-étoupes en laiton, plastique et acier inoxydable répondent aux classes de protection IP les plus diverses pour convenir à tout boîtier industriel.

En fonction de la série de presse-étoupes et de l'application, les presse-étoupes sont homologués et testés selon VDE, UL, UR, cULus, DNV GL ou EN 45545.

### Informations générales de commande

Type	VG 16-MS68	Version
Référence	<a href="#">1569100000</a>	VG MS (presse-étoupe laiton standard), Raccord à vis, droit, PG 16,
GTIN (EAN)	4008190051969	6.5 mm, OD min. 10 - OD max. 14 mm, IP54, IP66, IP67, IP68 - 5
Qté.	25 ST	bars (30 min.), IP69K, Laiton, nickelé
Type	VG 16-K68	Version
Référence	<a href="#">1569010000</a>	VG K (presse-étoupe plastique standard), Raccord à vis, droit, PG 16,
GTIN (EAN)	4008190004460	10 mm, OD min. 10 - OD max. 14 mm, IP54, IP66, IP67, IP68 - 5 bars
Qté.	50 ST	(30 min.), Polyamide 6