

## HDC HQM TSLU 1PG21

Weidmüller Interface GmbH &amp; 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. La version HQ offre désormais une protection spéciale - l'embase encastrée est sécurisée avec un cadenas.

## Informations générales de commande

Version	CIE ,96 boîtiers, Taille de construction: HQ, Degré de protection: IP65, enfiché, Entrée du câble, latéral, Boîtier du connecteur, Verrouillage latéral sur la partie inférieure, Standard, Taille des entrées de câbles: PG 21
Référence	<a href="#">1003100000</a>
Type	HDC HQM TSLU 1PG21
GTIN (EAN)	4032248698035
Qté.	1 Pièce

## HDC HQM TSLU 1PG21

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Caractéristiques techniques

## Agréments

Agréments



ROHS Conforme

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

N° de certificat (cULus) E316369

## Dimensions et poids

Profondeur	35 mm	Profondeur (pouces)	1.378 inch
Hauteur	60.5 mm	Hauteur (pouces)	2.3819 inch
Largeur	50 mm	Largeur (pouces)	1.9685 inch
Longueur	50 mm	Longueur (pouces)	1.9685 inch
Poids net	147.84 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 2f94735a-9fba-4903-842f-4fb9aa902310

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

## HDC HQM TSLU 1PG21

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Caractéristiques techniques

## 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		

## Caractéristiques générales

Matériau de base du boîtier	Zinc injecté sous pression	Surface	nickelé
Degré de protection	IP65, enfiché	Série	HQ
Boîtiers CEM	Oui		

## Dimensions

Entrée du câble	a. filetage	Largeur boîtier C	29 mm
Longueur boîtier	50 mm	Hauteur boîtier B	61 mm

## Version

Presse-étoupes, nombre	0	Taille des entrées de câbles	PG 21
Partie supérieure/sous-partie/Couvercle	Partie supérieure	Protection	sans couvercle
Nombre d'entrées de câble vers le haut	0	Nombre d'entrées de câble latéralement	1
Version boîtier	Entrée du câble, latéral, Boîtier du connecteur	Version système de fermeture	Verrouillage latéral sur la partie inférieure
Forme	Standard	Taille de construction	HQ
Entrée du câble	a. filetage	Type	Prise mâle
Version étrier	Verrouillage transversal	Joint	Pas de scellage
Filetage (extérieur)	PG 21	Couleur (RAL)	RAL 7001
BG	HQ	Indiqué pour ModuPlug®	Non

## Note importante

Informations sur le produit	Les boîtiers métalliques HQ disposent d'un insert plastique interne qui garantit que le conducteur électrique n'est pas directement en contact avec le boîtier métallique. Le boîtier est donc isolé.
-----------------------------	---

## HDC HQM TSLU 1PG21

Weidmüller Interface GmbH &amp; 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. La version HQ offre désormais une protection spéciale - l'embase encastrée est sécurisée avec un cadenas.

## Informations générales de commande

Type	HDC HQP ALU	Version
Référence	<a href="#">1003040000</a>	CIE ,96 boîtiers, Taille de construction: HQ, Degré de protection: IP65,
GTIN (EAN)	4032248697977	enfiché, Embase encastrée, Verrouillage latéral sur la partie inférieure,
Qté.	1 ST	Standard, Taille des entrées de câbles: none
Type	HDC HQP ALU CS	Version
Référence	<a href="#">1354950000</a>	CIE ,96 boîtiers, Taille de construction: HQ, Degré de protection: IP65,
GTIN (EAN)	4050118157215	enfiché, Embase encastrée, Verrouillage latéral sur la partie inférieure,
Qté.	1 ST	Standard, Taille des entrées de câbles: none

## Embase encastrée coudée



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. La version HQ offre désormais une protection spéciale - l'embase encastrée est sécurisée avec un cadenas.

## HDC HQM TSLU 1PG21

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Accessoires

## Informations générales de commande

Type	HDC HQP AWLU	Version
Référence	<a href="#">1003060000</a>	CIE ,96 boîtiers, Taille de construction: HQ, Degré de protection: IP65,
GTIN (EAN)	4032248697991	enfiché, Embase encastrée, Verrouillage latéral sur la partie inférieure,
Qté.	1 ST	Standard, Taille des entrées de câbles: none

## 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. La version HQ offre désormais une protection spéciale - l'embase encastrée est sécurisée avec un cadenas.

## Informations générales de commande

Type	HDC HQP SLU 1PG16	Version
Référence	<a href="#">1003110000</a>	CIE ,96 boîtiers, Taille de construction: HQ, Degré de protection: IP65,
GTIN (EAN)	4032248698042	enfiché, Embase en saillie, Verrouillage latéral sur la partie inférieure,
Qté.	1 ST	Standard, Taille des entrées de câbles: PG 16

## HDC HQM TSLU 1PG21

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Accessoires

## 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. La version HQ offre désormais une protection spéciale - l'embase encastrée est sécurisée avec un cadenas.

## Informations générales de commande

Type	HDC HQP KOLU 1PG16	Version
Référence	<a href="#">1003120000</a>	CIE ,96 boîtiers, Taille de construction: HQ, Degré de protection:
GTIN (EAN)	4032248698059	IP65, enfiché, Capot prolongateur, Verrouillage latéral sur la partie
Qté.	1 ST	inférieure, Standard, Taille des entrées de câbles: PG 16

## 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. La version HQ offre désormais une protection spéciale - l'embase encastrée est sécurisée avec un cadenas.

## Informations générales de commande

Type	HDC HQM ALU	Version
Référence	<a href="#">1003050000</a>	CIE ,96 boîtiers, Taille de construction: HQ, Degré de protection: IP65,
GTIN (EAN)	4032248697984	enfiché, Embase encastrée, Verrouillage latéral sur la partie inférieure,
Qté.	1 ST	Standard, Taille des entrées de câbles: none

## HDC HQM TSLU 1PG21

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Accessoires

Type	HDC HQM ALU CS	Version
Référence	<a href="#">1251680000</a>	CIE ,96 boîtiers, Taille de construction: HQ, Degré de protection: IP65,
GTIN (EAN)	4050118051803	enfiché, Embase encastrée, Verrouillage latéral sur la partie inférieure,
Qté.	1 ST	Standard, Taille des entrées de câbles: none

## 17 pôles



La série HQ - multiples fonctionnalités dans un modèle compact. Les valeurs électriques parlent d'elles-mêmes. Les fameux contacts à sertir HE peuvent également être utilisés ici.

Le raccordement du conducteur est conçu comme un contact à sertir. Le raccordement à sertissage, couramment utilisé depuis des décennies, a fait ses preuves.

Les contacts à sertir ne sont pas compris dans la livraison des inserts.

Nombre de pôles : 17 (+PE)

Courant nominal : 10 A

Tension nominale 250 V

Tension nominale selon UL/CSA : 600 V AC/DC

Raccordement serti

## Informations générales de commande

Type	HDC HQ 17 FC	Version
Référence	<a href="#">1003200000</a>	CIE ,96 Connecteur enfichable, Femelle, 250 V, 10 A, Nombre de
GTIN (EAN)	4032248698196	pôles: 17, Raccordement à sertir, Taille de construction: HQ
Qté.	1 ST	
Type	HDC HQ 17 MC	Version
Référence	<a href="#">1003210000</a>	CIE ,96 Connecteur enfichable, Mâle, 250 V, 10 A, Nombre de pôles:
GTIN (EAN)	4032248698202	17, Raccordement à sertir, Taille de construction: HQ
Qté.	1 ST	

## 4/2 pôles



La série HQ - de petites dimensions et pourtant si grande. Les caractéristiques électriques parlent d'elles-mêmes.

Les contacts à sertir HD et HX, qui ont fait leurs preuves, peuvent également être utilisés ici.

Le niveau de raccordement du conducteur est conçu pour contacts à sertir. Le raccordement à sertissage éprouvé est couramment utilisé depuis des décennies.

Les contacts à sertir ne sont pas inclus dans la livraison des inserts.

Nombre de pôles : 4/2 (+PE)

Courant nominal : 40/10 A

Tension nominale : 690 / 250 V

Tension nominale selon UL/CSA : 600 V AC/DC

## Informations générales de commande

Type	HDC HQ 4/2 FC	Version
Référence	<a href="#">1003160000</a>	CIE ,96 Connecteur enfichable, Femelle, 690 V, 40 A, Nombre de
GTIN (EAN)	4032248698158	pôles: 6, Raccordement à sertir, Taille de construction: HQ
Qté.	1 ST	

## HDC HQM TSLU 1PG21

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Accessoires

Type	HDC HQ 4/2 MC	Version
Référence	<a href="#">1003170000</a>	CIE ,96 Connecteur enfichable, Mâle, 690 V, 40 A, Nombre de pôles:
GTIN (EAN)	4032248698165	6, Raccordement à sertir, Taille de construction: HQ
Qté.	1 ST	

## 8 pôles



Petites dimensions et cependant grand. Les caractéristiques électriques parlent d'elles-mêmes. Les fameux contacts à sertir HE peuvent également être utilisés ici.

Nombre de pôles : 8 (+PE)

Courant nominal : 16 A

Tension nominale : 500 V

Tension nominale selon UL/CSA : 600 V AC/DC

## Informations générales de commande

Type	HDC HQ 8 MC	Version
Référence	<a href="#">1919970000</a>	CIE ,96 Connecteur enfichable, Mâle, 500 V, 16 A, Nombre de pôles:
GTIN (EAN)	4032248557943	8, Raccordement à sertir, Taille de construction: HQ
Qté.	1 ST	

  

Type	HDC HQ 8 FC	Version
Référence	<a href="#">1919980000</a>	CIE ,96 Connecteur enfichable, Femelle, 500 V, 16 A, Nombre de
GTIN (EAN)	4032248557950	pôles: 8, Raccordement à sertir, Taille de construction: HQ
Qté.	1 ST	

## Semi presse-étoupes CEM en laiton version HQ pour HDC



La sensibilité croissante des composants électroniques et l'augmentation des fréquences d'interférence électromagnétique exigent que les presse-étoupes jouent un rôle important dans le concept de blindage d'un système. Ce type de presse-étoupe CEM est conçu pour le blindage contre les fréquences d'interférence, avec une connexion de blindage de 360°. Un joint d'étanchéité à verrouillage par doigt assure un maintien du câble et une décharge des efforts de traction supérieurs. En outre, le presse-étoupe répond aux exigences mécaniques de la norme EN 62444. Sa conception brevetée permet un assemblage très facile et rapide.

## Informations générales de commande

Type	VG 21 HQ EMV68 11-15.5	Version
Référence	<a href="#">1016120000</a>	Connecteurs industriels étanches, Accessoires, Raccord à vis, Laiton,
GTIN (EAN)	4032248725595	nickelé
Qté.	1 ST	

  

Type	VG 21 HQ EMV68 14-18	Version
Référence	<a href="#">1016130000</a>	Connecteurs industriels étanches, Accessoires, Raccord à vis, Laiton,
GTIN (EAN)	4032248725601	nickelé
Qté.	1 ST	



**HDC HQM TSLU 1PG21****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)**Accessoires****Version HQ pour le HDC**

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 21 HQ MS68 11.5-15.5	Version
Référence	<a href="#">1016100000</a>	Connecteurs industriels étanches, Accessoires, Raccord à vis, Laiton,
GTIN (EAN)	4032248725564	nickelé
Qté.	1 ST	
Type	VG 21 HQ MS68 14-18	Version
Référence	<a href="#">1016110000</a>	Connecteurs industriels étanches, Accessoires, Raccord à vis, Laiton,
GTIN (EAN)	4032248725588	nickelé
Qté.	1 ST	
Type	VG 21 HQ MS68 9-13	Version
Référence	<a href="#">1016090000</a>	Connecteurs industriels étanches, Accessoires, Raccord à vis, Laiton,
GTIN (EAN)	4032248725540	nickelé
Qté.	1 ST	