

HDC 16B TSLU 1PG21G**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: 6, Degré de protection: IP65, enfiché, Entrée du câble, latéral, Boîtier du connecteur, Verrouillage longitudinal sur la partie inférieure, Standard, Taille des entrées de câbles: PG 21 |
| Référence | 1657850000 |
| Type | HDC 16B TSLU 1PG21G |
| GTIN (EAN) | 4008190410902 |
| Qté. | 1 Pièce |

HDC 16B TSLU 1PG21G

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Technical data

Agréments

Agréments



ROHS Conforme

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

Certificat N° (cURus) E92202

Dimensions et poids

| | | | |
|-----------|---------|------------------|-------------|
| Hauteur | 61 mm | Hauteur (pouces) | 2.4016 inch |
| Largeur | 45.5 mm | Largeur (pouces) | 1.7913 inch |
| Poids net | 223 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 | | |

HDC 16B TSLU 1PG21G

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Technical data

Caractéristiques générales

| | | | |
|---------------------------------------|-------------------|--------------|--------------|
| Matériau de base du boîtier | Aluminium injecté | Surface | Électrolaqué |
| Degré de protection | IP65, enfiché | Boîtiers CEM | Non |
| Matériau de l'élément de verrouillage | Acier inoxydable | | |

Dimensions

| | | | |
|------------------|-------------|-------------------|-------|
| Entrée du câble | a. filetage | Largeur boîtier C | 43 mm |
| Longueur boîtier | 93.3 mm | Hauteur boîtier B | 61 mm |

Version

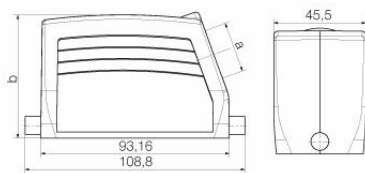
| | | | |
|--|---|---|--|
| Taille des entrées de câbles | PG 21 | Partie supérieure/sous-partie/Couvercle | Partie supérieure |
| Protection | sans couvercle | Nombre d'entrées de câble vers le haut | 0 |
| Nombre d'entrées de câble latéralement | 1 | Version boîtier | Entrée du câble, latéral, Boîtier du connecteur |
| Version système de fermeture | Verrouillage longitudinal sur la partie inférieure | Forme | Standard |
| Taille de construction | 6 | Entrée du câble | a. filetage |
| Type | Prise mâle | Version étrier | Verrouillage longitudinal |
| Joint | Pas de scellage | Filetage (intérieur) | PG 21 |
| Couleur (RAL) | RAL 7035 | BG | 6 |
| Indiqué pour ModuPlug® | Non | | |

HDC 16B TSLU 1PG21G

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

www.weidmueller.com

Drawings



HDC 16B TSLU 1PG21G

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

www.weidmueller.com

Accessories

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 16B SDLU 1M25G | Version |
| Référence | 1415810000 | CIE ,96 boîtiers, Taille de construction: 6, Degré de protection: IP65, |
| GTIN (EAN) | 4050118217230 | enfiché, Embase en saillie, Verrouillage longitudinal sur la partie |
| Qté. | 1 ST | inférieure, Standard, avec couvercle, Taille des entrées de câbles: M 25 |
| Type | HDC 16B SLU 1PG21G | Version |
| Référence | 1658110000 | CIE ,96 boîtiers, Taille de construction: 6, Degré de protection: IP65, |
| GTIN (EAN) | 4008190411169 | enfiché, Embase en saillie, Verrouillage longitudinal sur la partie |
| Qté. | 1 ST | inférieure, Standard, Taille des entrées de câbles: PG 21 |
| Type | HDC 16B SLU 2PG21G | Version |
| Référence | 1658120000 | CIE ,96 boîtiers, Taille de construction: 6, Degré de protection: IP65, |
| GTIN (EAN) | 4008190411176 | enfiché, Embase en saillie, Verrouillage longitudinal sur la partie |
| Qté. | 1 ST | inférieure, Standard, Taille des entrées de câbles: PG 21 |
| Type | HDC 16B SDLU 1PG21G | Version |
| Référence | 1658320000 | CIE ,96 boîtiers, Taille de construction: 6, Degré de protection: IP65, |
| GTIN (EAN) | 4008190411374 | enfiché, Embase en saillie, Verrouillage longitudinal sur la partie |
| Qté. | 1 ST | inférieure, Standard, avec couvercle, Taille des entrées de câbles: PG 21 |
| Type | HDC 16B SDLU 2PG21G | Version |
| Référence | 1658330000 | CIE ,96 boîtiers, Taille de construction: 6, Degré de protection: IP65, |
| GTIN (EAN) | 4008190411381 | enfiché, Embase en saillie, Verrouillage longitudinal sur la partie |
| Qté. | 1 ST | inférieure, Standard, avec couvercle, Taille des entrées de câbles: PG 21 |
| Type | HDC 40D SDLU 1PG29G | Version |
| Référence | 1658410000 | CIE ,96 boîtiers, Taille de construction: 6, Degré de protection: IP65, |
| GTIN (EAN) | 4008190411459 | enfiché, Embase en saillie, Verrouillage longitudinal sur la partie |
| Qté. | 1 ST | inférieure, haut, avec couvercle, Taille des entrées de câbles: PG 29 |
| Type | HDC 40D SDLU 2M32G | Version |
| Référence | 1787170000 | CIE ,96 boîtiers, Taille de construction: 6, Degré de protection: IP65, |
| GTIN (EAN) | 4032248204519 | enfiché, Embase en saillie, Verrouillage longitudinal sur la partie |
| Qté. | 1 ST | inférieure, haut, avec couvercle, Taille des entrées de câbles: M 32 |

HDC 16B TSLU 1PG21G

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

www.weidmueller.com

Accessories

| | | |
|------------|----------------------------|--|
| Type | HDC 40D SDLU 2M25G | Version |
| Référence | 1787180000 | CIE ,96 boîtiers, Taille de construction: 6, Degré de protection: IP65, |
| GTIN (EAN) | 4032248204526 | enfiché, Embase en saillie, Verrouillage longitudinal sur la partie |
| Qté. | 1 ST | inférieure, haut, avec couvercle, Taille des entrées de câbles: M 25 |
| Type | HDC 16B SLU 2M25G | Version |
| Référence | 1788250000 | CIE ,96 boîtiers, Taille de construction: 6, Degré de protection: IP65, |
| GTIN (EAN) | 4032248205783 | enfiché, Embase en saillie, Verrouillage longitudinal sur la partie |
| Qté. | 1 ST | inférieure, Standard, Taille des entrées de câbles: M 25 |
| Type | HDC 16B SDLU 2M25G | Version |
| Référence | 1788270000 | CIE ,96 boîtiers, Taille de construction: 6, Degré de protection: IP65, |
| GTIN (EAN) | 4032248205806 | enfiché, Embase en saillie, Verrouillage longitudinal sur la partie |
| Qté. | 1 ST | inférieure, Standard, avec couvercle, Taille des entrées de câbles: M 25 |
| Type | HDC 40D SLU 2M32G | Version |
| Référence | 1804660000 | CIE ,96 boîtiers, Taille de construction: 6, Degré de protection: IP65, |
| GTIN (EAN) | 4032248267606 | enfiché, Embase en saillie, Verrouillage longitudinal sur la partie |
| Qté. | 1 ST | inférieure, haut, Taille des entrées de câbles: M 32 |
| Type | HDC HB 16 SDVL 2XM25 SET | Version |
| Référence | 1822020000 | CIE ,96 boîtiers, Taille de construction: , Degré de protection: IP65 |
| GTIN (EAN) | 4032248322824 | (quand enfiché) |
| Qté. | 1 ST | |
| Type | HDC HBD40 SDVL 2XM32 SET | Version |
| Référence | 1822150000 | CIE ,96 boîtiers, Taille de construction: , Degré de protection: IP65 |
| GTIN (EAN) | 4032248322954 | (quand enfiché) |
| Qté. | 1 ST | |
| Type | HDC 16B SLU 1M25G | Version |
| Référence | 1900170000 | CIE ,96 boîtiers, Taille de construction: 6, Degré de protection: IP65, |
| GTIN (EAN) | 4032248520800 | enfiché, Embase en saillie, Verrouillage longitudinal sur la partie |
| Qté. | 1 ST | inférieure, Standard, Taille des entrées de câbles: M 25 |
| Type | HDC 40D SDLU 1M25G | Version |
| Référence | 1903070000 | CIE ,96 boîtiers, Taille de construction: 6, Degré de protection: IP65, |
| GTIN (EAN) | 4032248592975 | enfiché, Embase en saillie, Verrouillage longitudinal sur la partie |
| Qté. | 1 ST | inférieure, haut, avec couvercle, Taille des entrées de câbles: M 25 |
| Type | HDC 40D SDLU 1M32G | Version |
| Référence | 1903080000 | CIE ,96 boîtiers, Taille de construction: 6, Degré de protection: IP65, |
| GTIN (EAN) | 4032248592982 | enfiché, Embase en saillie, Verrouillage longitudinal sur la partie |
| Qté. | 1 ST | inférieure, haut, avec couvercle, Taille des entrées de câbles: M 32 |
| Type | HDC 40D SLU 1M32G | Version |
| Référence | 1903110000 | CIE ,96 boîtiers, Taille de construction: 6, Degré de protection: IP65, |
| GTIN (EAN) | 4032248590117 | enfiché, Embase en saillie, Verrouillage longitudinal sur la partie |
| Qté. | 1 ST | inférieure, haut, Taille des entrées de câbles: M 32 |

HDC 16B TSLU 1PG21G

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Accessories

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 16B ALU | Version |
| Référence | 1209700000 | CIE ,96 boîtiers, Taille de construction: 6, Degré de protection: IP65, |
| GTIN (EAN) | 4008190000134 | enfiché, Embase encastrée, Verrouillage longitudinal sur la partie |
| Qté. | 1 ST | inférieure, Standard, Taille des entrées de câbles: none |
| Type | HDC 16B ADLU | Version |
| Référence | 1210100000 | CIE ,96 boîtiers, Taille de construction: 6, Degré de protection: IP65, |
| GTIN (EAN) | 4008190050924 | enfiché, Embase encastrée, Verrouillage longitudinal sur la partie |
| Qté. | 1 ST | inférieure, Standard, avec couvercle, 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.

HDC 16B TSLU 1PG21G**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com**Accessories****Informations générales de commande**

| | | |
|------------|----------------------------|---|
| Type | HDC 40D KLU 1M25G | Version |
| Référence | 1787220000 | CIE ,96 boîtiers, Taille de construction: 6, Degré de protection: IP65, |
| GTIN (EAN) | 4032248204564 | enfiché, Capot prolongateur, Verrouillage longitudinal sur la partie |
| Qté. | 1 ST | inférieure, haut, Taille des entrées de câbles: M 25 |
| Type | HDC 16B KLU 1M25G | Version |
| Référence | 1788290000 | CIE ,96 boîtiers, Taille de construction: 6, Degré de protection: IP65, |
| GTIN (EAN) | 4032248205820 | enfiché, Capot prolongateur, Verrouillage longitudinal sur la partie |
| Qté. | 1 ST | inférieure, Standard, Taille des entrées de câbles: M 25 |