

## HDC 48B TSLU 1PG36G

**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: 12, 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 36 |
| Référence  | <a href="#">1650860000</a>   |
| Type       | HDC 48B TSLU 1PG36G  |
| GTIN (EAN) | 4008190299460  |
| Qté.       | 1 Pièce  |

## HDC 48B TSLU 1PG36G

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 | 151 mm | Profondeur (pouces) | 5.9449 inch |
| Hauteur    | 94 mm  | Hauteur (pouces)    | 3.7008 inch |
| Largeur    | 90 mm  | Largeur (pouces)    | 3.5433 inch |
| Poids net  | 718 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 18.02.2026 06:21:09 MEZ

Niveau du catalogue / Dessins

## HDC 48B TSLU 1PG36G

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

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

## Caractéristiques techniques

### Caractéristiques générales

|                   |                |                                       |                   |
|-------------------|----------------|---------------------------------------|-------------------|
| Couple de serrage | 1.2 Nm         | Matériau de base du boîtier           | Aluminium injecté |
| Surface           | Électroplaquée | 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 | 90 mm |
| Longueur boîtier | 132 mm      | Hauteur boîtier B | 94 mm |

### Version

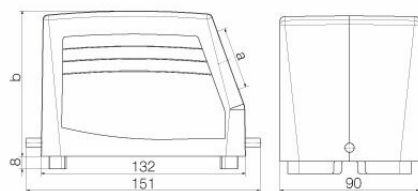
|   |   |  |  |
|---|---|--|--|
| Presse-étoupes, nombre                  | 0   | Taille des entrées de câbles           | PG 36  |
| Partie supérieure/sous-partie/Couvercle | Partie supérieure                                     | Protection                             | sans couvercle                                     |
| Couple de serrage                       | 1.2 Nm  | Nombre d'entrées de câble vers le haut | 0  |
| Nombre d'entrées de câble latéralement  | 1   | Version boîtier                        | Entrée du câble, latéral,<br>Boîtier du connecteur |
| Version système de fermeture            | Verrouillage longitudinal<br>sur la partie inférieure | Forme                                  | Standard   |
| Taille de construction                  | 12  | Entrée du câble                        | a. filetage  |
| Type                                    | Prise mâle  | Version étrier                         | Verrouillage longitudinal                          |
| Joint                                   | Pas de scellage                                       | Filetage (intérieur)                   | PG 36  |
| Couleur (RAL)                           | RAL 7035  | BG                                     | 12   |
| Indiqué pour ModuPlug®                  | Oui   |  |  |

**HDC 48B TSLU 1PG36G**

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

**Dessins**

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



## HDC 48B TSLU 1PG36G

**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 48B SLU 1PG29G         | Version   |
| Référence  | <a href="#">1651100000</a> | CIE ,96 boîtiers, Taille de construction: 12, Degré de protection: IP65,  |
| GTIN (EAN) | 4008190299705              | enfiché, Embase en saillie, Verrouillage longitudinal sur la partie       |
| Qté.       | 1 ST                       | inférieure, Standard, Taille des entrées de câbles: PG 29                 |
| Type       | HDC 48B SDLU 2PG29G        | Version   |
| Référence  | <a href="#">1667560000</a> | CIE ,96 boîtiers, Taille de construction: 12, Degré de protection: IP65,  |
| GTIN (EAN) | 4008190424763              | enfiché, Embase en saillie, Verrouillage longitudinal sur la partie       |
| Qté.       | 1 ST                       | inférieure, Standard, avec couvercle, Taille des entrées de câbles: PG 29 |
| Type       | HDC 48B SLU 2M40G          | Version   |
| Référence  | <a href="#">1788360000</a> | CIE ,96 boîtiers, Taille de construction: 12, Degré de protection: IP65,  |
| GTIN (EAN) | 4032248205899              | enfiché, Embase en saillie, Verrouillage longitudinal sur la partie       |
| Qté.       | 1 ST                       | inférieure, Standard, Taille des entrées de câbles: M 40                  |
| Type       | HDC 48B SLU 2M32G          | Version   |
| Référence  | <a href="#">1788370000</a> | CIE ,96 boîtiers, Taille de construction: 12, Degré de protection: IP65,  |
| GTIN (EAN) | 4032248205905              | enfiché, Embase en saillie, Verrouillage longitudinal sur la partie       |
| Qté.       | 1 ST                       | inférieure, Standard, Taille des entrées de câbles: M 32                  |
| Type       | HDC 48B SDLU 2M32G         | Version   |
| Référence  | <a href="#">1788390000</a> | CIE ,96 boîtiers, Taille de construction: 12, Degré de protection: IP65,  |
| GTIN (EAN) | 4032248205929              | enfiché, Embase en saillie, Verrouillage longitudinal sur la partie       |
| Qté.       | 1 ST                       | inférieure, Standard, avec couvercle, Taille des entrées de câbles: M 32  |
| Type       | HDC 48B SDLU 1PG29G        | Version   |
| Référence  | <a href="#">1799810000</a> | CIE ,96 boîtiers, Taille de construction: 12, Degré de protection: IP65,  |
| GTIN (EAN) | 4032248247035              | enfiché, Embase en saillie, Verrouillage longitudinal sur la partie       |
| Qté.       | 1 ST                       | inférieure, Standard, avec couvercle, Taille des entrées de câbles: PG 29 |
| Type       | HDC 48B SDLU 1M32G         | Version   |
| Référence  | <a href="#">1904150000</a> | CIE ,96 boîtiers, Taille de construction: 12, Degré de protection: IP65,  |
| GTIN (EAN) | 4032248585700              | enfiché, Embase en saillie, Verrouillage longitudinal sur la partie       |
| Qté.       | 1 ST                       | inférieure, Standard, avec couvercle, Taille des entrées de câbles: M 32  |

## HDC 48B TSLU 1PG36G

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

www.weidmueller.com

## Accessoires

|            |                            |  |
|------------|----------------------------|--|
| Type       | HDC 48B SLU 1M32G          | Version  |
| Référence  | <a href="#">1904190000</a> | CIE ,96 boîtiers, Taille de construction: 12, Degré de protection: IP65, |
| GTIN (EAN) | 4032248585779              | enfiché, Embase en saillie, Verrouillage longitudinal sur la partie      |
| Qté.       | 1 ST                       | inférieure, Standard, Taille des entrées de câbles: M 32                 |
| Type       | HDC 48B SDLU 2M40G         | Version  |
| Référence  | <a href="#">1983500000</a> | CIE ,96 boîtiers, Taille de construction: 12, Degré de protection: IP65, |
| GTIN (EAN) | 4032248687787              | enfiché, Embase en saillie, Verrouillage longitudinal sur la partie      |
| Qté.       | 1 ST                       | inférieure, Standard, avec couvercle, Taille des entrées de câbles: M 40 |
| Type       | HDC 48B SDLU 2M50G         | Version  |
| Référence  | <a href="#">1983510000</a> | CIE ,96 boîtiers, Taille de construction: 12, Degré de protection: IP65, |
| GTIN (EAN) | 4032248687770              | enfiché, Embase en saillie, Verrouillage longitudinal sur la partie      |
| Qté.       | 1 ST                       | inférieure, Standard, avec couvercle, Taille des entrées de câbles: M 50 |

## 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 48B ADLU               | Version  |
| Référence  | <a href="#">1222900000</a> | CIE ,96 boîtiers, Taille de construction: 12, Degré de protection: IP65, |
| GTIN (EAN) | 4008190138004              | enfiché, Embase encastrée, Verrouillage longitudinal sur la partie       |
| Qté.       | 1 ST                       | inférieure, Standard, avec couvercle                                     |
| Type       | HDC 48B ALU                | Version  |
| Référence  | <a href="#">1295600000</a> | CIE ,96 boîtiers, Taille de construction: 12, Degré de protection: IP65, |
| GTIN (EAN) | 4050118092066              | enfiché, Embase encastrée, Verrouillage longitudinal sur la partie       |
| Qté.       | 1 ST                       | inférieure, Standard, sans couvercle                                     |