

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

#### Informations générales de commande

| CIE ,96 boîtiers, Taille de construction: HQ, Degré<br>de protection: IP65, enfiché, Embase encastrée,<br>Verrouillage latéral sur la partie inférieure, Stan-<br>dard |
|--|
| <u>1003040000</u>  |
| HDC HQP ALU  |
| 4032248697977  |
| 1 Pièce  |
|  |



#### Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

2

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

## Caractéristiques techniques

#### **Agréments**

| Agréments |         | and the same of th |
|-----------|---------|--|
|           |         | (=)  |
|           | C C 347 | IIS DAY  |

| ROHS                  | Conforme    |
|-----------------------|-------------|
| UL File Number Search | Site Web UL |
| Certificat Nº (cURus) | E92202      |

#### **Dimensions et poids**

| Profondeur               | 67 mm   | Profondeur (pouces)      | 2.6378 inch |
|--------------------------|---------|--------------------------|-------------|
| Hauteur                  | 41 mm   | Hauteur (pouces)         | 1.6142 inch |
| Largeur                  | 35 mm   | Largeur (pouces)         | 1.378 inch  |
| Cote de fixation hauteur | 13 mm   | Cote de fixation largeur | 32 mm       |
| Poids net                | 23.76 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-4fb9aa9023             | 10                         |  |
| 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                   |  |



#### Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

## Caractéristiques techniques

| Classifications                       |  |                                       |                    |
|---------------------------------------|--|---------------------------------------|--------------------|
|                                       |  |                                       |                    |
| ETIM 6.0                              | EC000437   | ETIM 7.0                              | EC000437           |
| ETIM 8.0                              | EC000437   | ETIM 9.0                              | EC000437           |
| ETIM 10.0                             | EC000437   | ECLASS 9.0                            | 27-44-02-02        |
| ECLASS 9.1                            | 27-44-02-02                                      | ECLASS 10.0                           | 27-44-02-02        |
| ECLASS 11.0                           | 27-44-02-02                                      | ECLASS 12.0                           | 27-44-02-02        |
| ECLASS 13.0                           | 27-44-02-02                                      | ECLASS 14.0                           | 27-44-02-02        |
| ECLASS 15.0                           | 27-44-02-02                                      |                                       |                    |
| Caractéristiques générales            |  |                                       |                    |
| Classe d'inflammabilité selon UL 94   | V-0  | NA-Addison de le con de le câtica     | Diagramia          |
|                                       |  | Matériau de base du boîtier           | Plastique          |
| Degré de protection                   | IP65, enfiché                                    | Série                                 | HQ                 |
| Boîtiers CEM                          | Non  | Matériau de l'élément de verrouillage | Acier inoxydable   |
| Dimensions                            |  |                                       |                    |
| Distance des trous, longueur A2       | 32 mm  | Largeur boîtier C                     | 29 mm              |
| Longueur boîtier                      | 46 mm  | Hauteur boîtier B                     | 20 mm              |
| Version                               |  |                                       |                    |
| D :: /: /                             |  | V . 1 %:                              | F 1                |
| Partie supérieure/sous-partie/Couverc |  | Version boîtier                       | Embase encastrée   |
| Version système de fermeture          | Verrouillage latéral sur la<br>partie inférieure | Forme                                 | Standard           |
|                                       | HΩ   | Туре                                  | Embase (traversée) |
| Taille de construction                | 1102   |                                       |                    |
| Version étrier                        | Verrouillage transversal                         | Joint                                 | NBR                |
|                                       |  | Joint<br>BG                           | NBR<br>HQ          |

| IV | ıo | te | ım | por | tar | ite |
|----|----|----|----|-----|-----|-----|
|    |    |    |    |     |     |     |

| Informations sur le produit | Lors du montage des boîtiers, veillez à ce que le joint plat soit correctement placé. |  |
|-----------------------------|---|--|

# Weidmüller **₹**

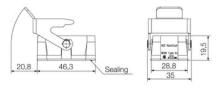
### **HDC HQP ALU**

#### Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

## **Dessins**





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

#### Informations générales de commande

| IIIIOIIIIa   |   |  |
|--|---|--|
| Туре   | HDC HQP DMD 2BO   | Version  |
| Référence  | 1003130000  | CIE ,96 boîtiers, Taille de construction: HQ, Degré de protection: IP65,   |
| GTIN (EAN)   | 4032248698066   | enfiché, Couvercle pour les parties inférieures du capot, Verrouillage   |
| Qté.   | 1 ST  | latéral sur la partie inférieure, Standard   |
| Туре   | HDC HQP DOD 2BO   | Version  |
| Référence  | 1003140000  | CIE ,96 boîtiers, Taille de construction: HQ, Degré de protection: IP65,   |
| GTIN (EAN)   | 4032248698073   | enfiché, Couvercle pour les parties inférieures du capot, Verrouillage   |
| Qté.   | 1 ST  | latéral sur la partie inférieure, Standard   |
|  |   |  |
| Туре   | HDC HQP DMD 2BO CS  | Version  |
| Type<br>Référence                                    | HDC HQP DMD 2BO CS<br>1251660000  | Version<br>CIE ,96 boîtiers, Taille de construction: HQ, Degré de protection: IP65,  |
|  |   |  |
| Référence  | 1251660000  | CIE ,96 boîtiers, Taille de construction: HQ, Degré de protection: IP65,   |
| Référence<br>GTIN (EAN)                              | 1251660000<br>4050118052312   | CIE ,96 boîtiers, Taille de construction: HQ, Degré de protection: IP65, enfiché, Couvercle pour les parties inférieures du capot, Verrouillage  |
| Référence<br>GTIN (EAN)<br>Qté.                      | 1251660000<br>4050118052312<br>1 ST                                     | CIE ,96 boîtiers, Taille de construction: HQ, Degré de protection: IP65,<br>enfiché, Couvercle pour les parties inférieures du capot, Verrouillage<br>latéral sur la partie inférieure   |
| Référence<br>GTIN (EAN)<br>Qté.                      | 1251660000<br>4050118052312<br>1 ST<br>HDC HQP DOD 2B0 CS               | CIE ,96 boîtiers, Taille de construction: HQ, Degré de protection: IP65, enfiché, Couvercle pour les parties inférieures du capot, Verrouillage latéral sur la partie inférieure  Version  |
| Référence<br>GTIN (EAN)<br>Qté.<br>Type<br>Référence | 1251660000<br>4050118052312<br>1 ST<br>HDC HQP DOD 2B0 CS<br>1251670000 | CIE ,96 boîtiers, Taille de construction: HQ, Degré de protection: IP65, enfiché, Couvercle pour les parties inférieures du capot, Verrouillage latéral sur la partie inférieure  Version CIE ,96 boîtiers, Taille de construction: HQ, Degré de protection: IP65, |



#### Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

### **Accessoires**

#### Capot, entrée de câble latérale



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 hoîtier

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

| Туре       | HDC HQP TSLU 1PG16 | Version   |  |
|------------|--------------------|---|--|
| Référence  | 1003090000         | CIE ,96 boîtiers, Taille de construction: HQ, Degré de protection: IP65,  |  |
| GTIN (EAN) | 4032248698028      | enfiché, Entrée du câble, latéral, Boîtier du connecteur, Verrouillage    |  |
| Qté.       | 1 ST               | latéral sur la partie inférieure, Standard, Taille des entrées de câbles: |  |
|            |                    | PG 16   |  |

#### Capot, entrée de câble supérieure



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.



#### Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

## **Accessoires**

#### Informations générales de commande

| Type       | HDC HQP TOLU 1PG16 | Version   |
|------------|--------------------|---|
| Référence  | <u>1003070000</u>  | CIE ,96 boîtiers, Taille de construction: HQ, Degré de protection: IP65,    |
| GTIN (EAN) | 4032248698004      | enfiché, Entrée du câble de la partie supérieure, Boîtier du connecteur,    |
| Qté.       | 1 ST               | Verrouillage latéral sur la partie inférieure, Standard, Taille des entrées |
|            |                    | de câbles: PG 16  |

#### Capot, entrée de câble latérale



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

| Туре       | HDC HQM TSLU 1PG21 | Version   |
|------------|--------------------|---|
| Référence  | 1003100000         | CIE ,96 boîtiers, Taille de construction: HQ, Degré de protection: IP65,  |
| GTIN (EAN) | 4032248698035      | enfiché, Entrée du câble, latéral, Boîtier du connecteur, Verrouillage    |
| Qté.       | 1 ST               | latéral sur la partie inférieure, Standard, Taille des entrées de câbles: |
|            |                    | PG 21   |



#### Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

### **Accessoires**

#### Capot, entrée de câble supérieure



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 hoîtier

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

| Туре       | HDC HQM TOLU 1PG21 | Version   |
|------------|--------------------|---|
| Référence  | 1003080000         | CIE ,96 boîtiers, Taille de construction: HQ, Degré de protection: IP65,    |
| GTIN (EAN) | 4032248698011      | enfiché, Entrée du câble de la partie supérieure, Boîtier du connecteur,    |
| Qté.       | 1 ST               | Verrouillage latéral sur la partie inférieure, Standard, Taille des entrées |
|            |                    | de câbles: PG 21  |

#### 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  | 1003200000    | 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          |  |

Date de création 13.11.2025 05:48:36 MEZ



#### Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

## **Accessoires**

| Type       | HDC HQ 17 MC  | Version  |
|------------|---------------|--|
| Référence  | 1003210000    | 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

| Туре              | HDC HQ 4/2 FC               | Version  |
|-------------------|-----------------------------|--|
| Référence         | 1003160000                  | 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                        |  |
|                   |                             |  |
| Type              | HDC HQ 4/2 MC               | Version  |
| Type<br>Référence | HDC HQ 4/2 MC<br>1003170000 | Version CIE ,96 Connecteur enfichable, Mâle, 690 V, 40 A, Nombre de pôles: |
| • •               | ,                           |  |

#### 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         | <u>1919970000</u>         | 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                      |  |
|                   |                           |  |
| Туре              | HDC HQ 8 FC               | Version  |
| Type<br>Référence | HDC HQ 8 FC<br>1919980000 | Version CIE ,96 Connecteur enfichable, Femelle, 500 V, 16 A, Nombre de |
|                   |                           |  |

Date de création 13.11.2025 05:48:36 MEZ