

## CH-HPBB-XXXX-06-0100-AI

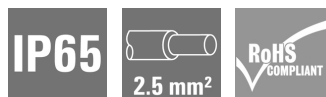
Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



La mise en réseau croissante du monde de l'industrie va de pair avec la modularisation des machines et systèmes. Les éléments des armoires électriques sont de plus en plus souvent placés sur le terrain, ce qui augmente la quantité de câblage nécessaire.

Nos ensembles de câbles prêts à connecter peuvent être utilisés pour le câblage terrain et pour la transmission de données et de puissance dans diverses applications. La solution Plug & Produce de Weidmüller, intégralement testée, vous permettra de simplifier les montages sur votre machine. Cela vous permettra de vous concentrer sur vos compétences clés et d'améliorer encore votre efficacité.

Avec notre large gamme de composants certifiés, nous vous proposons une diversification complète. Nous pouvons ainsi vous fournir la solution parfaite pour votre application.

Si, malgré l'extension constante de notre gamme, vous ne trouvez pas le montage de câble que vous recherchez, nous pouvons aussi vous fournir des variantes de longueur et des solutions individualisées.

## Informations générales de commande

|            |   |
|------------|---|
| Version    | Éléments d'un connecteur industriel étanche, Femelle, Lapp ÖLFLEX® CLASSIC 110 BK 7G2.5 or similar, Blindé: Non, Nombre de pôles: 6 |
| Référence  | <a href="#">2712420100</a>  |
| Type       | CH-HPBB-XXXX-06-0100-AI   |
| GTIN (EAN) | 4050118779653   |
| Qté.       | 1 pièce(s)  |

CH-HPBB-XXXX-06-0100-AI

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Caractéristiques techniques

### Dimensions et poids

|           |           |
|-----------|-----------|
| Poids net | 449,118 g |
|-----------|-----------|

### Températures

|                    |                  |
|--------------------|------------------|
| Température limite | -40 °C ... 80 °C |
|--------------------|------------------|

### Classifications

|             |             |             |             |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 6.0    | EC001576    | ETIM 7.0    | EC001576    |
| ETIM 8.0    | EC001576    | ETIM 9.0    | EC001576    |
| ECLASS 9.0  | 27-06-04-02 | ECLASS 9.1  | 27-06-91-90 |
| ECLASS 10.0 | 27-06-04-02 | ECLASS 11.0 | 27-06-04-02 |
| ECLASS 12.0 | 27-06-04-02 | ECLASS 13.0 | 27-06-04-02 |

### Caractéristiques techniques câble

|                            |             |                                    |                     |
|----------------------------|-------------|------------------------------------|---------------------|
| Blindé                     | Non         | Couleur de la gaine                | noir                |
| Diamètre extérieur         | 11.1 mm     | Halogène                           | Oui                 |
| Isolation                  | PVC         | Longueur du câble                  | 1                   |
| Matériau de la gaine       | PVC         | Nombre de conducteurs              | 7                   |
| Nombre de pôles            | 6           | Plage de température, en mouvement | -15...70 °C         |
| Plage de température, fixe | -40...80 °C | Section du conducteur              | 2,5 mm <sup>2</sup> |

### Caractéristiques techniques générales

|                     |      |                        |                      |
|---------------------|------|------------------------|----------------------|
| Degré de protection | IP65 | Disposition des picots | 1:1, âmes numérotées |
| Nombre de pôles     | 6    | Tension nominale       | 500 V                |

### Caractéristiques techniques connecteur

|                              |  |              |
|------------------------------|--|--------------|
| Connecteur                   | Description du connecteur  | Connecteur 1 |
|                              | Entrée du câble  | coudé        |
|                              | Matériau de base du boîtier  | Plastique    |
|                              | Nombre de pôles  | 6            |
|                              | Série  | HQ           |
|                              | Cote   | HQ           |
|                              | Type   | Femelle      |
| Pièces détachées connecteurs | <a href="#">HDC HQP TSLU 1PG16 HDC HQ 4/2 FC HDC C HX BM2.5AG HDC-C-HD-BM2.5AG VG 16 HQ K68 9-13</a> |              |

### Caractéristiques techniques câble

|  |                     |  |  |
|--|---------------------|--|--|
| Blindé                                   | Non                 | Couleur de la gaine                      | noir   |
| Diamètre extérieur                       | 11.1 mm             | Halogène                                 | Oui  |
| Isolation                                | PVC                 | Longueur du câble                        | 1  |
| Matériau de la gaine                     | PVC                 | Nombre de conducteurs                    | 7  |
| Plage de température, en mouvement       | -15...70 °C         | Plage de température, en mouvement, max. | 70 °C  |
| Plage de température, en mouvement, min. | -15 °C              | Plage de température, fixe               | -40...80 °C                                  |
| Plage de température, fixe, max.         | 80 °C               | Plage de température, fixe, min.         | -40 °C                                       |
| Section du conducteur                    | 2,5 mm <sup>2</sup> | Type de câble                            | Lapp ÖLFLEX® CLASSIC 110 BK 7G2.5 or similar |

CH-HPBB-XXXX-06-0100-AI

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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

## Caractéristiques techniques

## Conformité environnementale du produit

|            |   |
|------------|---|
| REACH SVHC | Lead 7439-92-1 Potassium perfluorobutane sulfonate 29420-49-3 |
| SCIP       | 81ca46c4-2930-4739-aa54-e07d33c98f2c                          |

## Agréments

|      |          |
|------|----------|
| ROHS | Conforme |
|------|----------|

## Téléchargements

|           |  |
|-----------|--|
| Catalogue | <a href="#">Catalogues in PDF-format</a> |
|-----------|--|

CH-HPBB-XXXX-06-0100-AI

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Accessoires

## 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.

## Informations générales de commande

| Type       | HDC HQP AWLU               | Version   |  |
|------------|----------------------------|---|--|
| Référence  | <a href="#">1003060000</a> | CIE ,96 boîtiers, Taille: HQ, Degré de protection: IP65 (quand enfiché),  |  |
| GTIN (EAN) | 4032248697991              | Embase encastrée, Verrouillage latéral sur la partie inférieure, Standard |  |
| Qté.       | 1 pièce(s)                 |   |  |

## 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**

Raccordement sertir

## Informations générales de commande

| 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: HQ                               |  |
| Qté.       | 1 pièce(s)                 |  |  |

**CH-HPBB-XXXX-06-0100-AI****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://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 HQM ALU                | Version   |
| Référence  | <a href="#">1003050000</a> | CIE ,96 boîtiers, Taille: HQ, Degré de protection: IP65 (quand enfiché),  |
| GTIN (EAN) | 4032248697984              | Embase encastrée, Verrouillage latéral sur la partie inférieure, Standard |
| Qté.       | 1 pièce(s)                 |   |
| Type       | HDC HQM ALU CS             | Version   |
| Référence  | <a href="#">1251680000</a> | CIE ,96 boîtiers, Taille: HQ, Degré de protection: IP65 (quand enfiché),  |
| GTIN (EAN) | 4050118051803              | Embase encastrée, Verrouillage latéral sur la partie inférieure, Standard |
| Qté.       | 1 pièce(s)                 |   |

CH-HPBB-XXXX-06-0100-AI

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 CS             | Version   |
| Référence  | <a href="#">1354950000</a> | CIE ,96 boîtiers, Taille: HQ, Degré de protection: IP65 (quand enfiché),  |
| GTIN (EAN) | 4050118157215              | Embase encastrée, Verrouillage latéral sur la partie inférieure, Standard |
| Qté.       | 1 pièce(s)                 |   |

|            |                            |   |
|------------|----------------------------|---|
| Type       | HDC HQP ALU                | Version   |
| Référence  | <a href="#">1003040000</a> | CIE ,96 boîtiers, Taille: HQ, Degré de protection: IP65 (quand enfiché),  |
| GTIN (EAN) | 4032248697977              | Embase encastrée, Verrouillage latéral sur la partie inférieure, Standard |
| Qté.       | 1 pièce(s)                 |   |

**CH-HPBB-XXXX-06-0100-AI****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://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: HQ, Degré de protection: IP65 (quand enfiché), |
| GTIN (EAN) | 4032248698059              | Capot prolongateur, Verrouillage latéral sur la partie inférieure,       |
| Qté.       | 1 pièce(s)                 | Standard, Taille des entrées de câbles: PG 16                            |

CH-HPBB-XXXX-06-0100-AI

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Accessoires

## 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: HQ, Degré de protection: IP65 (quand enfiché),    |
| GTIN (EAN) | 4032248698042              | Embase en saillie, Verrouillage latéral sur la partie inférieure, Standard, |
| Qté.       | 1 pièce(s)                 | Taille des entrées de câbles: PG 16   |