

HDC HQ 8 FP**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**Klingenbergsstraße 26
D-32758 Detmold
Germanywww.weidmueller.com

La série HQ – de petites dimensions et pourtant si grande.

Les caractéristiques électriques parlent d'elles-mêmes.

Le niveau de raccordement de fil est conçu comme un contact PUSH IN.

Nombre de pôles : 5, 8

Courant nominal : 16 A

Tension nominale : 250 V, 500 V

Informations générales de commande

| | |
|------------|--|
| Version | CIE ,96 Connecteur enfichable, Femelle, 500 V, 16 A, Nombre de pôles: 8, PUSH IN avec actionneur, Taille de construction: HQ |
| Référence | 2937350000 |
| Type | HDC HQ 8 FP |
| GTIN (EAN) | 4099986694071 |
| Qté. | 1 Pièce |

HDC HQ 8 FP

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

www.weidmueller.com

Technical data

Agréments

Agréments



| | |
|-----------------------|-----------------------------|
| ROHS | Conforme |
| UL File Number Search | Site Web UL |
| Certificat N° (cURus) | E310075 |

Dimensions et poids

| | | | |
|------------|---------|---------------------|-------------|
| Profondeur | 22.4 mm | Profondeur (pouces) | 0.8819 inch |
| Hauteur | 41.6 mm | Hauteur (pouces) | 1.6378 inch |
| Largeur | 40.6 mm | Largeur (pouces) | 1.5984 inch |
| Poids net | 36 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 |

Classifications

| | | | |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 8.0 | EC000438 | ETIM 9.0 | EC000438 |
| ETIM 10.0 | EC000438 | ECLASS 14.0 | 27-44-02-05 |
| ECLASS 15.0 | 27-44-02-05 | | |

Caractéristiques générales

| | | | |
|---------------------------------|------------|---|-------------------------|
| Nombre de pôles | 8 | Cycles d'enfichage Ag | ≥ 500 |
| Cycles d'enfichage Au | ≥ 500 | Type de raccordement | PUSH IN avec actionneur |
| Taille de construction | HQ | Classe d'inflammabilité selon UL 94 | V-0 |
| Couleur | Gris clair | Matériau isolant | PC |
| Type | Femelle | Catégorie de surtension | III |
| Degré de pollution | 3 | Série | HQ |
| Tension nominale (DIN EN 61984) | 500 V | Tension de choc nominale (DIN EN 61984) | 6 kV |
| Courant nominal (DIN EN 61984) | 16 A | Sans halogène | false |
| BG | HQ | Nombres de contacts de puissance | 8 |

Dimensions

| | |
|---------|---------|
| Largeur | 40.6 mm |
|---------|---------|

Contact puissance

| | |
|---------------------------------|-------|
| Tension nominale (DIN EN 61984) | 500 V |
| contact de puissance | |

HDC HQ 8 FP

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

www.weidmueller.com

Technical data**Version**

| | | | |
|---|-------------------------|---|---------------------|
| Type de raccordement | PUSH IN avec actionneur | Taille de construction | HQ |
| Section de raccordement du conducteur, max. | 2,5 mm ² | Section de raccordement du conducteur, min. | 0,5 mm ² |
| BG | HQ | | |

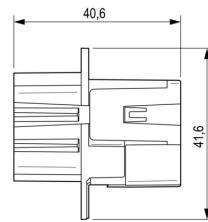
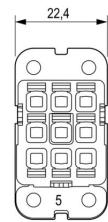
HDC HQ 8 FP

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergsstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Drawings



HDC HQ 8 FP

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

www.weidmueller.com

Accessories

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.

Informations générales de commande

| | | |
|------------|----------------------------|--|
| Type | HDC HQM TOLU 1PG21 WO | Version |
| Référence | 2937380000 | CIE ,96 boîtiers, Taille de construction: HQ, Degré de protection: IP65, |
| GTIN (EAN) | 4099986694194 | 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 |

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.

HDC HQ 8 FP

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

www.weidmueller.com

Accessories

Informations générales de commande

| | | |
|------------|----------------------------|--|
| Type | HDC HQM TSLU 1PG21 WO | Version |
| Référence | 2937390000 | CIE ,96 boîtiers, Taille de construction: HQ, Degré de protection: IP65, |
| GTIN (EAN) | 4099986694200 | 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 |

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 | 1003050000 | 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 |
| Type | HDC HQP ALU | Version |
| Référence | 1003040000 | 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 |

HDC HQ 8 FP

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

www.weidmueller.com

Accessories

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.

Informations générales de commande

| | | |
|------------|----------------------------|--|
| Type | HDC HQP TOLU 1PG16 | Version |
| Référence | 1003070000 | 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.

HDC HQ 8 FP

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

www.weidmueller.com

Accessories

Informations générales de commande

| | | |
|------------|----------------------------|--|
| Type | 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 |

8 pôles



La série HQ – de petites dimensions et pourtant si grande. Les caractéristiques électriques parlent d'elles-mêmes. Le niveau de raccordement de fil est conçu comme un contact PUSH IN.
Nombre de pôles : 5, 8
Courant nominal : 16 A
Tension nominale : 250 V, 500 V

Informations générales de commande

| | | |
|------------|----------------------------|--|
| Type | HDC HQ 8 MP | Version |
| Référence | 2937360000 | CIE ,96 Connecteur enfichable, Mâle, 500 V, 16 A, Nombre de pôles: |
| GTIN (EAN) | 4099986694132 | 8, PUSH IN avec actionneur, Taille de construction: HQ |
| Qté. | 1 ST | |