

CH-HEAA-HEAB-06-0500-AH

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



Product similar to the picture

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, Mâle, Femelle, LAPP Ölflex Classic 110, Blindé: Non, Nombre de pôles: 6 |
| Référence | 2710660500 |
| Type | CH-HEAA-HEAB-06-0500-AH |
| GTIN (EAN) | 4050118751611 |
| Qté. | 1 Pièce |

CH-HEAA-HEAB-06-0500-AH

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

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Agréments

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

Dimensions et poids

| | |
|-----------|-----------|
| Poids net | 1981.25 g |
|-----------|-----------|

Températures

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

Conformité environnementale du produit

| | |
|--|--|
| Statut de conformité RoHS | Conforme avec exemption |
| Exemption RoHS (le cas échéant/ connue) | 6c |
| REACH SVHC | Lead 7439-92-1, Potassium perfluorobutane sulfonate 29420-49-3 |
| SCIP | 81ca46c4-2930-4739-aa54-e07d33c98f2c |

Classifications

| | | | |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 8.0 | EC001576 | ETIM 9.0 | EC001576 |
| ETIM 10.0 | EC001576 | ECLASS 14.0 | 27-06-04-02 |
| ECLASS 15.0 | 27-06-04-02 | | |

Caractéristiques techniques connecteur

| | | |
|------------------------------|---|---|
| Connecteur | Description du connecteur | Connecteur 1 |
| | Entrée du câble | straight |
| | Matériau de base du boîtier | Aluminium injecté |
| | Nombre de pôles . | 6 |
| | Série | HE |
| | Cote | 3 |
| | Type | Mâle |
| | Pièces détachées connecteurs | HDC 06B TOLU 1M20G , HDC HE 6 MP , H1,5/14 R , VG M20 - MS 68 |
| | Description du connecteur | Connecteur 2 |
| | Entrée du câble | straight |
| | Matériau de base du boîtier | Aluminium injecté |
| | Nombre de pôles . | 6 |
| | Série | HE |
| | Cote | 3 |
| Type | Femelle | |
| Pièces détachées connecteurs | HDC 06B TOLU 1M20G , HDC HE 6 FP , H1,5/14 R , VG M20 - MS 68 | |

Caractéristiques techniques câble

| | | | |
|--|---------------------|--|------------------------|
| Longueur du câble | 5 m | Type de câble | LAPP Öflex Classic 110 |
| Couleur de la gaine | noir | Tenue aux huiles | Yes |
| Section du conducteur | 1.5 mm ² | Nombre de conducteurs | 7 |
| Blindé | Non | Halogène | Oui |
| Isolation | PVC | Plage de température, en mouvement, max. | 70 °C |
| Plage de température, en mouvement, min. | -15 °C | Plage de température, fixe, max. | 80 °C |

CH-HEAA-HEAB-06-0500-AH

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

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

| | | | |
|----------------------------------|-----------------------|---------------------------|------------------------|
| Plage de température, fixe, min. | -40 °C | Rayon de courbure, mobile | 15 x diamètre du câble |
| Rayon de courbure, min., fixe | 4 x diamètre du câble | Matériau de la gaine | PVC |
| Diamètre extérieur | 8.9 mm | | |

Caractéristiques techniques générales

| | | | |
|---------------------|-------|------------------------|----------------------|
| Nombre de pôles | 6 | Disposition des picots | 1:1, âmes numérotées |
| Tension nominale | 500 V | Courant nominal | 24 A |
| Degré de protection | IP65 | | |

CH-HEAA-HEAB-06-0500-AH

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

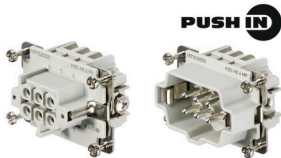
D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Accessoires

Taille 3



La technologie de raccordement Push-In est une technique par enfichage direct. Le conducteur préparé peut être enfiché directement dans le niveau de raccordement du conducteur, sans accessoires additionnels.

Nombre de pôles : 6

Courant nominal : 24 A

Bemessungsspannung: 500 V

Nennspannung nach UL/CSA: 600 V AC/DC

Informations générales de commande

| | | |
|------------|----------------------------|--|
| Type | HDC HE 6 MP | Version |
| Référence | 1873530000 | CIE ,96 Connecteur enfichable, Mâle, 500 V, 24 A, Nombre de pôles: |
| GTIN (EAN) | 4032248457786 | 6, PUSH IN, Taille de construction: 3 |
| Qté. | 1 ST | |
| Type | HDC HE 6 FP | Version |
| Référence | 1873520000 | CIE ,96 Connecteur enfichable, Femelle, 500 V, 24 A, Nombre de |
| GTIN (EAN) | 4032248457779 | pôles: 6, PUSH IN, Taille de construction: 3 |
| Qté. | 1 ST | |

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.

Informations générales de commande

| | | |
|------------|----------------------------|---|
| Type | HDC 16D KLU 1PG21G | Version |
| Référence | 1653230000 | CIE ,96 boîtiers, Taille de construction: 3, Degré de protection: IP65, |
| GTIN (EAN) | 4008190403300 | enfiché, Capot prolongateur, Verrouillage longitudinal sur la partie |
| Qté. | 1 ST | inférieure, haut, Taille des entrées de câbles: PG 21 |
| Type | HDC 06B KLU 1PG16G | Version |
| Référence | 1653200000 | CIE ,96 boîtiers, Taille de construction: 3, Degré de protection: IP65, |
| GTIN (EAN) | 4008190403270 | enfiché, Capot prolongateur, Verrouillage longitudinal sur la partie |
| Qté. | 1 ST | inférieure, Standard, Taille des entrées de câbles: PG 16 |

CH-HEAA-HEAB-06-0500-AH

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

www.weidmueller.com

Accessoires

| | | |
|------------|----------------------------|---|
| Type | HDC 06B KLU 1M25G | Version |
| Référence | 1021330000 | CIE ,96 boîtiers, Taille de construction: 3, Degré de protection: IP65, |
| GTIN (EAN) | 4032248734948 | enfiché, Capot prolongateur, Verrouillage longitudinal sur la partie |
| Qté. | 1 ST | inférieure, Standard, Taille des entrées de câbles: 1*M25 |

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 06B ADLU N | Version |
| Référence | 2559320000 | CIE ,96 boîtiers, Taille de construction: 3, Degré de protection: IP65, |
| GTIN (EAN) | 4050118652345 | enfiché, Embase encastrée, Verrouillage longitudinal sur la partie |
| Qté. | 1 ST | inférieure, Standard, Taille des entrées de câbles: none |
| Type | HDC 06B ADLU | Version |
| Référence | 1202500000 | CIE ,96 boîtiers, Taille de construction: 3, Degré de protection: |
| GTIN (EAN) | 4008190889920 | IP65, enfiché, Embase encastrée, Verrouillage longitudinal sur la |
| Qté. | 1 ST | partie inférieure, Pince de verrouillage d'extrémité non remplaçable, Standard, avec couvercle, Taille des entrées de câbles: none |
| Type | HDC 06B ALU | Version |
| Référence | 1202100000 | CIE ,96 boîtiers, Taille de construction: 3, Degré de protection: IP65, |
| GTIN (EAN) | 4008190149369 | enfiché, Embase encastrée, Verrouillage longitudinal sur la partie |
| Qté. | 1 ST | inférieure, Pince de verrouillage latéral non remplaçable, Standard, Taille des entrées de câbles: none |
| Type | HDC 06B ALU N | Version |
| Référence | 2488560000 | CIE ,96 boîtiers, Taille de construction: 3, Degré de protection: IP65, |
| GTIN (EAN) | 4050118541502 | enfiché, Embase encastrée, Verrouillage longitudinal sur la partie |
| Qté. | 1 ST | inférieure, Standard, sans couvercle, Taille des entrées de câbles: none |
| Type | HDC 06B ALU O-RING | Version |
| Référence | 1019870000 | CIE ,96 boîtiers, Taille de construction: 3, Degré de protection: |
| GTIN (EAN) | 4032248731985 | IP65, enfiché, Embase encastrée, Verrouillage longitudinal sur la |
| Qté. | 1 ST | partie inférieure, Pince de verrouillage d'extrémité non remplaçable, Standard, Taille des entrées de câbles: none |

CH-HEAA-HEAB-06-0500-AH

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.

Informations générales de commande

| | | | |
|------------|----------------------------|---|--|
| Type | HDC 06B DMDL 1LB | Version | |
| Référence | 1665210000 | CIE ,96 boîtiers, Taille de construction: 3, Degré de protection: IP65, | |
| GTIN (EAN) | 4008190421915 | enfiché, Couvercle pour la partie supérieure, Verrouillage longitudinal | |
| Qté. | 1 ST | sur la partie inférieure, Standard, Taille des entrées de câbles: none | |

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 06B SDLU 1M20G | Version | |
| Référence | 1900360000 | CIE ,96 boîtiers, Taille de construction: 3, Degré de protection: IP65, | |
| GTIN (EAN) | 4032248585922 | enfiché, Embase en saillie, Verrouillage longitudinal sur la partie | |
| Qté. | 1 ST | inférieure, Standard, avec couvercle, Taille des entrées de câbles: M | |
| | | 20 | |

CH-HEAA-HEAB-06-0500-AH

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

www.weidmueller.com

Accessoires

| | | |
|------------|----------------------------|--|
| Type | HDC 06B SDLU 1M25G | Version |
| Référence | 1900380000 | CIE ,96 boîtiers, Taille de construction: 3, Degré de protection: IP65, |
| GTIN (EAN) | 4032248592913 | 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 06B SDLU 1PG16G | Version |
| Référence | 1652980000 | CIE ,96 boîtiers, Taille de construction: 3, Degré de protection: IP65, |
| GTIN (EAN) | 4008190403058 | enfiché, Embase en saillie, Verrouillage longitudinal sur la partie |
| Qté. | 1 ST | inférieure, Standard, avec couvercle, Taille des entrées de câbles: PG 16 |
| Type | HDC 06B SDLU 2M20G | Version |
| Référence | 1788170000 | CIE ,96 boîtiers, Taille de construction: 3, Degré de protection: IP65, |
| GTIN (EAN) | 4032248205608 | enfiché, Embase en saillie, Verrouillage longitudinal sur la partie |
| Qté. | 1 ST | inférieure, Standard, avec couvercle, Taille des entrées de câbles: M 20 |
| Type | HDC 06B SDLU 2M25G | Version |
| Référence | 1788160000 | CIE ,96 boîtiers, Taille de construction: 3, Degré de protection: IP65, |
| GTIN (EAN) | 4032248205592 | 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 06B SDLU 2PG16G | Version |
| Référence | 1652990000 | CIE ,96 boîtiers, Taille de construction: 3, Degré de protection: IP65, |
| GTIN (EAN) | 4008190403065 | enfiché, Embase en saillie, Verrouillage longitudinal sur la partie |
| Qté. | 1 ST | inférieure, Standard, avec couvercle, Taille des entrées de câbles: PG 16 |
| Type | HDC 06B SLU 1M20G | Version |
| Référence | 1900460000 | CIE ,96 boîtiers, Taille de construction: 3, Degré de protection: IP65, |
| GTIN (EAN) | 4032248585939 | enfiché, Embase en saillie, Verrouillage longitudinal sur la partie |
| Qté. | 1 ST | inférieure, Standard, sans couvercle, Taille des entrées de câbles: M 20 |
| Type | HDC 06B SLU 1M25G | Version |
| Référence | 1900480000 | CIE ,96 boîtiers, Taille de construction: 3, Degré de protection: IP65, |
| GTIN (EAN) | 4032248585946 | enfiché, Embase en saillie, Verrouillage longitudinal sur la partie |
| Qté. | 1 ST | inférieure, Standard, sans couvercle, Taille des entrées de câbles: M 25 |
| Type | HDC 06B SLU 1PG16G | Version |
| Référence | 1652750000 | CIE ,96 boîtiers, Taille de construction: 3, Degré de protection: IP65, |
| GTIN (EAN) | 4008190402822 | enfiché, Embase en saillie, Verrouillage longitudinal sur la partie |
| Qté. | 1 ST | inférieure, Standard, sans couvercle, Taille des entrées de câbles: PG 16 |
| Type | HDC 06B SLU 2M20G | Version |
| Référence | 1788140000 | CIE ,96 boîtiers, Taille de construction: 3, Degré de protection: IP65, |
| GTIN (EAN) | 4032248205585 | enfiché, Embase en saillie, Verrouillage longitudinal sur la partie |
| Qté. | 1 ST | inférieure, Standard, sans couvercle, Taille des entrées de câbles: M 20 |
| Type | HDC 06B SLU 2M25G | Version |
| Référence | 1788130000 | CIE ,96 boîtiers, Taille de construction: 3, Degré de protection: IP65, |
| GTIN (EAN) | 4032248205578 | enfiché, Embase en saillie, Verrouillage longitudinal sur la partie |
| Qté. | 1 ST | inférieure, Standard, sans couvercle, Taille des entrées de câbles: M 25 |
| Type | HDC 06B SLU 2PG16G | Version |
| Référence | 1652760000 | CIE ,96 boîtiers, Taille de construction: 3, Degré de protection: IP65, |
| GTIN (EAN) | 4008190402839 | enfiché, Embase en saillie, Verrouillage longitudinal sur la partie |
| Qté. | 1 ST | |

CH-HEAA-HEAB-06-0500-AH

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

Accessoires

www.weidmueller.com

| | | |
|------------|----------------------------|---|
| | | inférieure, Standard, sans couvercle, Taille des entrées de câbles: PG 16 |
| Type | HDC 16D SDLU 1M25G | Version |
| Référence | 1900820000 | CIE ,96 boîtiers, Taille de construction: 3, Degré de protection: IP65, enfiché, Embase en saillie, Verrouillage longitudinal sur la partie inférieure, haut, avec couvercle, Taille des entrées de câbles: M 25 |
| GTIN (EAN) | 4032248521098 | |
| Qté. | 1 ST | |
| Type | HDC 16D SDLU 2M25G | Version |
| Référence | 1787540000 | CIE ,96 boîtiers, Taille de construction: 3, Degré de protection: IP65, enfiché, Embase en saillie, Verrouillage longitudinal sur la partie inférieure, haut, avec couvercle, Taille des entrées de câbles: M 25 |
| GTIN (EAN) | 4032248204885 | |
| Qté. | 1 ST | |
| Type | HDC 16D SLU 1M25G | Version |
| Référence | 1900880000 | CIE ,96 boîtiers, Taille de construction: 3, Degré de protection: IP65, enfiché, Embase en saillie, Verrouillage longitudinal sur la partie inférieure, haut, sans couvercle, Taille des entrées de câbles: M 25 |
| GTIN (EAN) | 4032248521111 | |
| Qté. | 1 ST | |
| Type | HDC 16D SLU 1M32G | Version |
| Référence | 1900900000 | CIE ,96 boîtiers, Taille de construction: 3, Degré de protection: IP65, enfiché, Embase en saillie, Verrouillage longitudinal sur la partie inférieure, haut, sans couvercle, Taille des entrées de câbles: M 32 |
| GTIN (EAN) | 4032248521128 | |
| Qté. | 1 ST | |
| Type | HDC 16D SLU 2M25G | Version |
| Référence | 1787520000 | CIE ,96 boîtiers, Taille de construction: 3, Degré de protection: IP65, enfiché, Embase en saillie, Verrouillage longitudinal sur la partie inférieure, haut, sans couvercle, Taille des entrées de câbles: M 25 |
| GTIN (EAN) | 4032248204861 | |
| Qté. | 1 ST | |
| Type | HDC 16D SLU 2M32G | Version |
| Référence | 1787510000 | CIE ,96 boîtiers, Taille de construction: 3, Degré de protection: IP65, enfiché, Embase en saillie, Verrouillage longitudinal sur la partie inférieure, haut, sans couvercle, Taille des entrées de câbles: M 32 |
| GTIN (EAN) | 4032248204854 | |
| Qté. | 1 ST | |
| Type | HDC 16D SLU 2PG21G | Version |
| Référence | 1652840000 | CIE ,96 boîtiers, Taille de construction: 3, Degré de protection: IP65, enfiché, Embase en saillie, Verrouillage longitudinal sur la partie inférieure, haut, sans couvercle, Taille des entrées de câbles: PG 21 |
| GTIN (EAN) | 4008190402914 | |
| Qté. | 1 ST | |