

CH-HJAC-HJAD-06-0500-AC**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



Product similar to illustration

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, Helukabel JZ-600 7G4 or similar, Blindé: Non, Nombre de pôles: 6
Référence	2712320500
Type	CH-HJAC-HJAD-06-0500-AC
GTIN (EAN)	4050118751031
Qté.	1 pièce(s)

CH-HJAC-HJAD-06-0500-AC

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

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Dimensions et poids

Poids net 2 305,64 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	15.8 mm	Halogène	Oui
Isolation	PVC	Longueur du câble	5
Matériau de la gaine	PVC	Nombre de conducteurs	7
Nombre de pôles	6	Plage de température, en mouvement	-15...80 °C
Plage de température, fixe	-40...80 °C	Rayon de courbure, min., fixe	4 x diamètre du câble
Rayon de courbure, mobile	7,5 x diamètre du câble	Section du conducteur	4 mm ²

Caractéristiques techniques générales

Degré de protection	IP65	Disposition des picots	1:1, âmes numérotées
Nombre de pôles	6	Tension nominale	400 V

Caractéristiques techniques connecteur

Connecteur	Description du connecteur	Connecteur 1
	Entrée du câble	coudé
	Matériau de base du boîtier	Aluminium injecté
	Nombre de pôles .	6
	Série	HSB
	Cote	6
	Type	Mâle
	Pièces détachées connecteurs	HDC 16B TSBU 1M25G HDC HSB 6 MS H4,0/18D GR VGM25-MS68 11-20 BG
	Description du connecteur	Connecteur 2
	Entrée du câble	coudé
	Matériau de base du boîtier	Aluminium injecté
	Nombre de pôles .	6
	Série	HSB
	Cote	6
Type	Femelle	
Pièces détachées connecteurs	HDC 16B TSBU 1M25G HDC HSB 6 FS H4,0/18D GR VGM25-MS68 11-20 BG	

CH-HJAC-HJAD-06-0500-AC

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

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Caractéristiques techniques câble

Blindé	Non	Couleur de la gaine	noir
Diamètre extérieur	15.8 mm	Halogène	Oui
Isolation	PVC	Longueur du câble	5
Matériau de la gaine	PVC	Nombre de conducteurs	7
Plage de température, en mouvement	-15...80 °C	Plage de température, en mouvement, max.	80 °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
Rayon de courbure, min., fixe	4 x diamètre du câble	Rayon de courbure, mobile	7,5 x diamètre du câble
Section du conducteur	4 mm ²	Type de câble	Helukabel JZ-600 7G4 or similar

Conformité environnementale du produit

REACH SVHC	Lead 7439-92-1 Potassium perfluorobutane sulfonate 29420-49-3
SCIP	ef244396-ddde-4d05-9b64-973eef6c7a15

Agréments

ROHS	Conforme
------	----------

Téléchargements

Catalogue	Catalogues in PDF-format
-----------	--

CH-HJAC-HJAD-06-0500-AC

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

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.

Informations générales de commande

Type	HDC 40D KBU 1M32G N	Version
Référence	2559900000	CIE ,96 boîtiers, Taille: 6, Degré de protection: IP65 (quand enfiché),
GTIN (EAN)	4050118673265	Capot prolongateur, Verrouillage latéral sur la partie inférieure, haut,
Qté.	1 pièce(s)	Taille des entrées de câbles: PG 29
Type	HDC 40D KBU 1PG21G	Version
Référence	1657310000	CIE ,96 boîtiers, Taille: 6, Degré de protection: IP65 (quand enfiché),
GTIN (EAN)	4008190410360	Capot prolongateur, Verrouillage latéral sur la partie inférieure, haut,
Qté.	1 pièce(s)	Taille des entrées de câbles: PG 21
Type	HDC 16B KBU 1PG21G	Version
Référence	1657270000	CIE ,96 boîtiers, Taille: 6, Degré de protection: IP65 (quand enfiché),
GTIN (EAN)	4008190410322	Capot prolongateur, Verrouillage latéral sur la partie inférieure,
Qté.	1 pièce(s)	Standard, Taille des entrées de câbles: PG 21
Type	HDC 40D KBU 1PG29G	Version
Référence	1967670000	CIE ,96 boîtiers, Taille: 6, Degré de protection: IP65 (quand enfiché),
GTIN (EAN)	4032248670178	Capot prolongateur, Verrouillage latéral sur la partie inférieure, haut,
Qté.	1 pièce(s)	Taille des entrées de câbles: PG 29
Type	HDC 40D KBU 1M25G	Version
Référence	1787200000	CIE ,96 boîtiers, Taille: 6, Degré de protection: IP65 (quand enfiché),
GTIN (EAN)	4032248204540	Capot prolongateur, Verrouillage latéral sur la partie inférieure, haut,
Qté.	1 pièce(s)	Taille des entrées de câbles: M 25
Type	HDC 40D KBU 2M32G N	Version
Référence	2545510000	CIE ,96 boîtiers, Taille: 6, Degré de protection: IP65 (quand enfiché),
GTIN (EAN)	4050118558333	Capot prolongateur, Verrouillage latéral sur la partie inférieure, haut,
Qté.	1 pièce(s)	Taille des entrées de câbles: PG 29
Type	HDC 40D KBU 1M32G	Version
Référence	1787190000	CIE ,96 boîtiers, Taille: 6, Degré de protection: IP65 (quand enfiché),
GTIN (EAN)	4032248204533	Capot prolongateur, Verrouillage latéral sur la partie inférieure, haut,
Qté.	1 pièce(s)	Taille des entrées de câbles: M 32

CH-HJAC-HJAD-06-0500-AC

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

www.weidmueller.com

Accessoires

Type	HDC 40D KBU 1M25G N	Version
Référence	2559890000	CIE ,96 boîtiers, Taille: 6, Degré de protection: IP65 (quand enfiché),
GTIN (EAN)	4050118676440	Capot prolongateur, Verrouillage latéral sur la partie inférieure, haut,
Qté.	1 pièce(s)	Taille des entrées de câbles: PG 29

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 40D SBU 1M25G	Version
Référence	1902970000	CIE ,96 boîtiers, Taille: 6, Degré de protection: IP65 (quand enfiché),
GTIN (EAN)	4032248592951	Embase en saillie, Verrouillage latéral sur la partie inférieure, haut,
Qté.	1 pièce(s)	Taille des entrées de câbles: M 25
Type	HDC 40D SBU 2PG21G	Version
Référence	1656810000	CIE ,96 boîtiers, Taille: 6, Degré de protection: IP65 (quand enfiché),
GTIN (EAN)	4008190409821	Embase en saillie, Verrouillage latéral sur la partie inférieure, haut,
Qté.	1 pièce(s)	Taille des entrées de câbles: PG 21
Type	HDC 16B SBU 2M25G N	Version
Référence	2560930000	CIE ,96 boîtiers, Taille: 6, Degré de protection: IP65 (quand enfiché),
GTIN (EAN)	4050118673531	Embase en saillie, Verrouillage latéral sur la partie inférieure, Standard,
Qté.	1 pièce(s)	Taille des entrées de câbles: M 25
Type	HDC 40D SBU 1M32G	Version
Référence	1902990000	CIE ,96 boîtiers, Taille: 6, Degré de protection: IP65 (quand enfiché),
GTIN (EAN)	4032248592968	Embase en saillie, Verrouillage latéral sur la partie inférieure, haut,
Qté.	1 pièce(s)	Taille des entrées de câbles: M 32
Type	HDC 40D SBU 2M25G	Version
Référence	1787120000	CIE ,96 boîtiers, Taille: 6, Degré de protection: IP65 (quand enfiché),
GTIN (EAN)	4032248204465	Embase en saillie, Verrouillage latéral sur la partie inférieure, haut,
Qté.	1 pièce(s)	Taille des entrées de câbles: M 25
Type	HDC 16B SBU 2M25G	Version
Référence	1788240000	CIE ,96 boîtiers, Taille: 6, Degré de protection: IP65 (quand enfiché),
GTIN (EAN)	4032248205776	Embase en saillie, Verrouillage latéral sur la partie inférieure, Standard,
Qté.	1 pièce(s)	Taille des entrées de câbles: M 25

Date de création 20 mai 2024 18:36:23 CEST

Niveau du catalogue 04.05.2024 / Toutes modifications techniques réservées

5

CH-HJAC-HJAD-06-0500-AC

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

www.weidmueller.com

Accessoires

Type	HDC 40D SBU 2M32G N	Version
Référence	2561040000	CIE ,96 boîtiers, Taille: 6, Degré de protection: IP65 (quand enfiché),
GTIN (EAN)	4050118676457	Embase en saillie, Verrouillage latéral sur la partie inférieure, haut,
Qté.	1 pièce(s)	Taille des entrées de câbles: PG 21
Type	HDC 16B SBU 1PG21G N	Version
Référence	2560940000	CIE ,96 boîtiers, Taille: 6, Degré de protection: IP65 (quand enfiché),
GTIN (EAN)	4050118676716	Embase en saillie, Verrouillage latéral sur la partie inférieure, Standard,
Qté.	1 pièce(s)	Taille des entrées de câbles: PG 21
Type	HDC 40D SBU 1PG29G	Version
Référence	1656830000	CIE ,96 boîtiers, Taille: 6, Degré de protection: IP65 (quand enfiché),
GTIN (EAN)	4008190409845	Embase en saillie, Verrouillage latéral sur la partie inférieure, haut,
Qté.	1 pièce(s)	Taille des entrées de câbles: PG 29
Type	HDC 40D SBU 1M32G N	Version
Référence	2561030000	CIE ,96 boîtiers, Taille: 6, Degré de protection: IP65 (quand enfiché),
GTIN (EAN)	4050118676464	Embase en saillie, Verrouillage latéral sur la partie inférieure, haut,
Qté.	1 pièce(s)	Taille des entrées de câbles: PG 21
Type	HDC 16B SBU 1M25G N	Version
Référence	2560740000	CIE ,96 boîtiers, Taille: 6, Degré de protection: IP65 (quand enfiché),
GTIN (EAN)	4050118673234	Embase en saillie, Verrouillage latéral sur la partie inférieure, Standard,
Qté.	1 pièce(s)	Taille des entrées de câbles: M 25
Type	HDC 40D SBU 2M32G	Version
Référence	1787110000	CIE ,96 boîtiers, Taille: 6, Degré de protection: IP65 (quand enfiché),
GTIN (EAN)	4032248204458	Embase en saillie, Verrouillage latéral sur la partie inférieure, haut,
Qté.	1 pièce(s)	Taille des entrées de câbles: M 32
Type	HDC 16B SBU 1M25G	Version
Référence	1899980000	CIE ,96 boîtiers, Taille: 6, Degré de protection: IP65 (quand enfiché),
GTIN (EAN)	4032248520718	Embase en saillie, Verrouillage latéral sur la partie inférieure, Standard,
Qté.	1 pièce(s)	Taille des entrées de câbles: M 25
Type	HDC 40D SBU 1PG29G N	Version
Référence	2560770000	CIE ,96 boîtiers, Taille: 6, Degré de protection: IP65 (quand enfiché),
GTIN (EAN)	4050118893595	Embase en saillie, Verrouillage latéral sur la partie inférieure, haut,
Qté.	1 pièce(s)	Taille des entrées de câbles: PG 21
Type	HDC 40D SBU 2M25G N	Version
Référence	2561020000	CIE ,96 boîtiers, Taille: 6, Degré de protection: IP65 (quand enfiché),
GTIN (EAN)	4050118676914	Embase en saillie, Verrouillage latéral sur la partie inférieure, haut,
Qté.	1 pièce(s)	Taille des entrées de câbles: PG 21
Type	HDC 40D SBU 2PG29G	Version
Référence	1656840000	CIE ,96 boîtiers, Taille: 6, Degré de protection: IP65 (quand enfiché),
GTIN (EAN)	4008190409852	Embase en saillie, Verrouillage latéral sur la partie inférieure, haut,
Qté.	1 pièce(s)	Taille des entrées de câbles: PG 29
Type	HDC 16B SBU 2PG21G N	Version
Référence	2560950000	CIE ,96 boîtiers, Taille: 6, Degré de protection: IP65 (quand enfiché),
GTIN (EAN)	4050118676921	Embase en saillie, Verrouillage latéral sur la partie inférieure, Standard,
Qté.	1 pièce(s)	Taille des entrées de câbles: PG 21
Type	HDC 16B SBU 1PG21G	Version
Référence	1656720000	CIE ,96 boîtiers, Taille: 6, Degré de protection: IP65 (quand enfiché),
GTIN (EAN)	4008190409739	Embase en saillie, Verrouillage latéral sur la partie inférieure, Standard,
Qté.	1 pièce(s)	Taille des entrées de câbles: PG 21
Type	HDC 16B SBU 2PG21G	Version
Référence	1656730000	CIE ,96 boîtiers, Taille: 6, Degré de protection: IP65 (quand enfiché),
GTIN (EAN)	4008190409746	Embase en saillie, Verrouillage latéral sur la partie inférieure, Standard,
Qté.	1 pièce(s)	Taille des entrées de câbles: PG 21

Date de création 20 mai 2024 18:36:23 CEST

Niveau du catalogue 04.05.2024 / Toutes modifications techniques réservées

CH-HJAC-HJAD-06-0500-AC

Weidmüller Interface GmbH & 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.

Informations générales de commande

Type	HDC 16B ABU	Version
Référence	1208600000	CIE ,96 boîtiers, Taille: 6, Degré de protection: IP65 (quand enfiché),
GTIN (EAN)	4008190881351	Embase encastrée, Verrouillage latéral sur la partie inférieure, Pince de
Qté.	1 pièce(s)	verrouillage latéral non remplaçable, Standard
Type	HDC 16B ABU N	Version
Référence	2488590000	CIE ,96 boîtiers, Taille: 6, Degré de protection: IP65 (quand enfiché),
GTIN (EAN)	4050118541526	Embase encastrée, Verrouillage latéral sur la partie inférieure, Standard
Qté.	1 pièce(s)	

Taille 6



Avec la série HSB, les utilisateurs obtiennent simultanément 35 A sur chaque contact. Le montage s'effectue avec du raccordement à vis, ce qui garantit une liaison sûre et fiable.

Le raccordement du conducteur est réalisé par un élément à vis. Tous les raccordements à vis sont équipés d'un ressort de protection des fils.

Nombre de pôles : **6**

Courant nominal : **35 A**

Tension nominale : **400 V**

Tension nominale selon UL/CSA : **600 V AC/DC**

Raccordement à vis

Informations générales de commande

Type	HDC HSB 6 MS	Version
Référence	1498700000	CIE ,96 Connecteur enfichable, Mâle, 400 V, 35 A, Nombre de pôles:
GTIN (EAN)	4008190035136	6, Raccordement vissé, Taille: 6
Qté.	1 pièce(s)	

CH-HJAC-HJAD-06-0500-AC

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

www.weidmueller.com

Accessoires

Type	HDC HSB 6 FS	Version
Référence	1498900000	CIE ,96 Connecteur enfichable, Femelle, 400 V, 35 A, Nombre de
GTIN (EAN)	4008190071417	pôles: 6, Raccordement vissé, Taille: 6
Qté.	1 pièce(s)	

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 16B DMDQ 2QB	Version
Référence	1665270000	CIE ,96 boîtiers, Taille: 6, Degré de protection: IP65 (quand enfiché),
GTIN (EAN)	4008190421977	Couvercle pour la partie supérieure, Verrouillage latéral sur la partie
Qté.	1 pièce(s)	inférieure, Standard