

## CH-HMAB-XXXX-06-0100-AB

Weidmüller Interfaces GmbH & Co. KG

Postfach 3030

32760 Detmold

Tel. +49 5231 14-0

Fax. +49 5231 14-2083

info@weidmueller.com

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, Helukabel JZ-500-C black 7G2.5 or similar, Blindé: Oui, Nombre de pôles: 6
Référence	<a href="#">2712390100</a>
Type	CH-HMAB-XXXX-06-0100-AB
GTIN (EAN)	4050118779257
Qté.	1 pièce(s)

## CH-HMAB-XXXX-06-0100-AB

Weidmüller Interfaces GmbH &amp; Co. KG

Postfach 3030

32760 Detmold

Tel. +49 5231 14-0

Fax. +49 5231 14-2083

info@weidmueller.com

www.weidmueller.com

## Caractéristiques techniques

## Dimensions et poids

Poids net	634,466 g	www.weidmueller.com
-----------	-----------	---------------------

## Températures

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

## Classifications

ETIM 6.0	EC001576	ETIM 7.0	EC001576
ETIM 8.0	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

## Caractéristiques techniques câble

Blindé	Oui	Couleur de la gaine	noir
Diamètre extérieur	12.1 mm	Halogène	Oui
Isolation	PVC	Longueur du câble	1 m
Matériau de la gaine	PVC	Nombre de conducteurs	7
Nombre de pôles	6	Plage de température, en mouvement	-10...80 °C
Plage de température, fixe	-40...80 °C	Rayon de courbure, min., fixe	5 x diamètre du câble
Rayon de courbure, mobile	10 x diamètre du câble	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	straight
	Matériau de base du boîtier	Zinc injecté
	Série	HQ
	Cote	HQ
	Type	Femelle
Pièces détachées connecteurs	<a href="#">HDC HQM TOLU 1PG21 HDC HQ 4/2 FC HDC C HX BM2.5AG HDC-C-HD-BM2.5AG VG 21 HQ EMV68 11-15.5</a>	

## Caractéristiques techniques câble

Blindé	Oui	Couleur de la gaine	noir
Diamètre extérieur	12.1 mm	Halogène	Oui
Isolation	PVC	Longueur du câble	1 m
Matériau de la gaine	PVC	Nombre de conducteurs	7
Plage de température, en mouvement	-10...80 °C	Plage de température, en mouvement, max.	80 °C
Plage de température, en mouvement, min.	-10 °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	5 x diamètre du câble	Rayon de courbure, mobile	10 x diamètre du câble
Section du conducteur	2,5 mm <sup>2</sup>	Type de câble	Helukabel JZ-500-C black 7G2.5 or similar

Date de création 29 mars 2023 12:28:58 CEST

Niveau du catalogue 17.03.2023 / Toutes modifications techniques réservées

2

**Fiche de données****CH-HMAB-XXXX-06-0100-AB****Weidmüller Interfaces GmbH & Co. KG**

Postfach 3030

32760 Detmold

Tel. +49 5231 14-0

Fax. +49 5231 14-2083

[info@weidmueller.com](mailto:info@weidmueller.com)[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>
-----------	--