

## CH-HGAA-HGAB-10-0500-AE

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://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, Lapp ÖLFLEX® CLASSIC 110 BK 12G1.5 or similar, Blindé: Non, Nombre de pôles: 10
Référence	<a href="#">2712270500</a>
Type	CH-HGAA-HGAB-10-0500-AE
GTIN (EAN)	4050118751161
Qté.	1 pièce(s)

## CH-HGAA-HGAB-10-0500-AE

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Caractéristiques techniques

### Dimensions et poids

Diamètre	12 mm	Poids net	1 737,12 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
ETIM 10.0	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	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 .	10
	Série	HE
	Cote	4
	Type	Mâle
	Pièces détachées connecteurs	<a href="#">HDC 10B TOBU 1M25G HDC HE 10 MP H1,5/14 R VGM25-MS68 11-20 BG</a>
	Description du connecteur	Connecteur 2
	Entrée du câble	straight
	Matériau de base du boîtier	Aluminium injecté
	Nombre de pôles .	10
	Série	HE
	Cote	4
Type	Femelle	
Pièces détachées connecteurs	<a href="#">HDC 10B TOBU 1M25G HDC HE 10 FP H1,5/14 R VGM25-MS68 11-20 BG</a>	

### Caractéristiques techniques câble

Blindé	Non	Couleur de la gaine	noir
Halogène	Oui	Isolation	PVC
Longueur du câble	5 m	Matériau de la gaine	PVC
Nombre de conducteurs	12	Plage de température, en mouvement, max.	70 °C
Plage de température, en mouvement, min.	-15 °C	Plage de température, fixe, max.	80 °C
Plage de température, fixe, min.	-40	Rayon de courbure, min., fixe	4 x diamètre du câble
Rayon de courbure, mobile	10 x diamètre du câble	Section du conducteur	1,5 mm <sup>2</sup>
Type de câble	Lapp ÖLFLEX® CLASSIC 110 BK 12G1.5 or similar		

### Caractéristiques techniques générales

Degré de protection	IP65	Disposition des picots	1:1, âmes numérotées
Nombre de pôles	10	Tension nominale	500 V

Date de création 14 mai 2025 09:00:36 CEST

Niveau du catalogue 10.05.2025 / Toutes modifications techniques réservées

2

**Fiche de données****CH-HGAA-HGAB-10-0500-AE****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

www.weidmueller.com

**Caractéristiques techniques****Conformité environnementale du produit**

Statut de conformité RoHS	Conforme avec exemption
Exemption RoHS (le cas échéant/connue)	6bl, 6c
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>
-----------	--