

## CH-HLAA-HLAB-24-0500-AG

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, Blindé: Non, Nombre de pôles: 24
Référence	<a href="#">2712360500</a>
Type	CH-HLAA-HLAB-24-0500-AG
GTIN (EAN)	4050118750447
Qté.	1 Pièce

## Caractéristiques techniques

### Agréments

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

### Dimensions et poids

Poids net	2468.4 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	coudé
	Matériau de base du boîtier	Aluminium injecté
	Série	HE
	Cote	8
	Type	Mâle
	Pièces détachées connecteurs	<a href="#">HDC 24B TSBU 1M25G</a> , <a href="#">HDC HE 24 MP</a> , <a href="#">H1.5/14 R</a> , <a href="#">VGM25-MS68 11-20 BG</a>
	Description du connecteur	Connecteur 2
	Entrée du câble	coudé
	Matériau de base du boîtier	Aluminium injecté
	Série	HE
	Cote	8
	Type	Femelle
	Pièces détachées connecteurs	<a href="#">HDC 24B TSBU 1M25G</a> , <a href="#">HDC HE 24 FP</a> , <a href="#">H1.5/14 R</a> , <a href="#">VGM25-MS68 11-20 BG</a>

### Caractéristiques techniques câble

Longueur du câble	5 m	Type de câble	LAPP Ölflex Classic 110
Couleur de la gaine	noir	Tenue aux huiles	Yes
Section du conducteur	1.5 mm <sup>2</sup>	Nombre de conducteurs	25
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
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	Résistance à la flamme	in accordance with IEC 60332-1-2

## CH-HLAA-HLAB-24-0500-AG

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## Caractéristiques techniques

Matériau de la gaine	PVC	Tropicalisé (résistant aux perles de soudure)	Non
Diamètre extérieur	5.4 mm		

### Caractéristiques techniques générales

Nombre de pôles	24	Disposition des picots	1:1, âmes numérotées
Tension nominale	500 V	Courant nominal	16 A
Degré de protection	IP65		