

## CH-HPBC-XXXX-08-0100-AA

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://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, Mâle, Helukabel JZ-500 10G2.5 or similar, Blindé: Non, Nombre de pôles: 8
Référence	<a href="#">2712490100</a>
Type	CH-HPBC-XXXX-08-0100-AA
GTIN (EAN)	4050118779745
Qté.	1 Pièce

CH-HPBC-XXXX-08-0100-AA

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

www.weidmueller.com

## Caractéristiques techniques

### Agréments

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

### Dimensions et poids

Poids net	446.35 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, 6,6'-di-tert-butyl-2,2'-methylenedi-p-cresol 119-47-1
SCIP	1344e4a2-b558-4ad0-95d1-5c6df3fdd75e

### 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
	Matériau de base du boîtier	Plastique
	Série	HQ
	Cote	HQ
	Type	Mâle
	Pièces détachées connecteurs	<a href="#">HDC HQP TSLU 1PG16</a> , <a href="#">HDC HQ 8 MC</a> , <a href="#">HDC-C-HE-SM2.5AG</a> , <a href="#">VG 16 HQ K68 11.5-15.5</a>

### Caractéristiques techniques câble

Longueur du câble	1 m	Type de câble	Helukabel JZ-500 10G2.5 or similar
Couleur de la gaine	gris	Tenue aux huiles	Yes
Section du conducteur	2.5 mm <sup>2</sup>	Nombre de conducteurs	10
Blindé	Non	Halogène	Oui
Isolation	PVC	Plage de température, en mouvement, max.	80 °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	7,5 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
Matériau de la gaine	PVC	Tropicalisé (résistant aux perles de soudure)	Non
Diamètre extérieur	14.8 mm		

**CH-HPBC-XXXX-08-0100-AA**

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

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

## Caractéristiques techniques

### Caractéristiques techniques générales

Nombre de pôles	8	Disposition des picots	1:1, âmes numérotées
Tension nominale	500 V	Courant nominal	16 A
Degré de protection	IP65		