

## IE-C6OP8LB020CN40N40-B-K4KV

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

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

### Illustration du produit



Cordons confectionnés avec 2x RJ45, adaptés aux applications de mesure intelligentes, couleurs différentes selon DIN VDE 0603-100. Mâles courts et câbles avec petit rayon de courbure pour les espaces restreints, boîtier du connecteur avec isolation circumférentielle permettent la classe de protection IP30 en état accouplé.

### Informations générales de commande

Version	Câble de brassage, RJ45 IP30 (enfiché), RJ45 IP30 (enfiché), Cat. 6, LSZH, 0.2 m, , droit, 4 kV
Référence	<a href="#">3009490002</a>
Type	IE-C6OP8LB020CN40N40-B-K4KV
GTIN (EAN)	4099986912939
Qté.	1 Pièce

## IE-C6OP8LB020CN40N40-B-K4KV

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

www.weidmueller.com

## Caractéristiques techniques

## Agréments

ROHS Conforme

## Dimensions et poids

Longueur	0.2 m	Longueur (pouces)	7.874 inch
Poids net	22 g		

## Températures

Température de stockage		Température de fonctionnement	-20 °C...70 °C
Température de pose	0 °C...50 °C		

## Conformité environnementale du produit

Statut de conformité RoHS	Conforme sans exemption
REACH SVHC	Pas de SVHC au-dessus de 0,1 % en poids

## Classifications

ETIM 8.0	EC002599	ETIM 9.0	EC002599
ETIM 10.0	EC002599	ECLASS 14.0	27-06-03-08
ECLASS 15.0	27-06-03-08		

## Normes

Norme de connecteur IEC 60603-7-51

## Normes générales

Norme de connecteur	IEC 60603-7-51	Installations de câblage de communication spécifiques à l'application	VDE-AR-N 4100:2019-04
---------------------	----------------	---	-----------------------

## Propriétés électriques

Tension de fonctionnement	30 V	PoE / PoE+	selon IEEE 802.3bt
---------------------------	------	------------	--------------------

## Constitution du câble

Couleur de la gaine	bleu	Section	4*2*AWG 32/7 / 4*2*0,0320 mm <sup>2</sup>
Blindage	SF/UTP	Nombre de conducteurs	8
Diamètre de l'isolation	0.68 mm	Isolation	PE
Diamètre de la gaine, max.	4.1 mm	Diamètre de la gaine, min.	3.9 mm
Matériau de la gaine	LSZH	Constitution de câble	Double isolation selon VDE 0603-2010
Codage couleur	blanc / bleu, blanc / orange, blanc / vert, blanc / brun	Blindage complet	Tressage de blindage de fils de cuivre, Feuille d'aluminium

## Mâle

Prise de raccordement à droite	RJ45, IP30 (enfiché), Contact mâle, droit, Prise mâle, blindé	Prise de raccordement à gauche	RJ45, IP30 (enfiché), Contact mâle, droit, Prise mâle, blindé
--------------------------------	---	--------------------------------	---

## IE-C6OP8LB020CN40N40-B-K4KV

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

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

## Caractéristiques techniques

### Mâle droite

Prise de raccordement à droite	RJ45, IP30 (enfiché), Contact mâle, droit, Prise mâle, blindé
--------------------------------	---

### Mâle gauche

Prise de raccordement à gauche	RJ45, IP30 (enfiché), Contact mâle, droit, Prise mâle, blindé
--------------------------------	---

### Propriétés mécaniques et des matériaux du câble

Tenue aux huiles	No	Couleur	bleu
Halogène	sans halogène	Résistance à la flamme	in accordance with IEC 60332-1-2

### Propriétés électriques du câble

Tension nominale (DC)	30 V	Tension de choc nominale	4 kV
Tension de fonctionnement	30 V	Catégorie	Cat. 6