

## IE-C6KS8VG0050XCSXCS-E

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

www.weidmueller.com



Câbles confectionnés Ethernet Industriel, PROFINET, Cat. 6A, PVC, vert, M12 type X

### Informations générales de commande

Version	Câble de raccordement, M12 type X IP 67 mâle droit, M12 type X IP 67 mâle droit, Cat.6A / Class EA (ISO/IEC 11801 2010), PVC, 5 m
Référence	<a href="#">1398070050</a>
Type	IE-C6KS8VG0050XCSXCS-E
GTIN (EAN)	4050118199567
Qté.	1 pièce(s)

Date de création 4 novembre 2022 13:36:39 CET

Niveau du catalogue 25.10.2022 / Toutes modifications techniques réservées

**IE-C6KS8VG0050XCSXCS-E****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

**Caractéristiques techniques****Dimensions et poids**

Longueur	5 m	Longueur (pouces)	196,85 inch
Poids net	327 g		

**Températures**

Température de stockage	-40 °C...80 °C	Température de fonctionnement	-40 °C...80 °C
Température de pose	-40 °C...80 °C		

**Conformité environnementale du produit**

REACH SVHC	SCIP	67cf1078- beca-4687-860b- dc475a6ec24a
Lead 7439-92-1		

**Classifications**

ETIM 6.0	EC002599	ETIM 7.0	EC002599
ETIM 8.0	EC002599	ECLASS 9.0	27-06-03-08
ECLASS 9.1	27-06-03-08	ECLASS 10.0	27-06-03-08
ECLASS 11.0	27-06-03-08	ECLASS 12.0	27-06-03-08

**Normes**

Norme de construction	UL-Style 2461
-----------------------	---------------

**Normes de câble**

Norme de construction	UL-Style 2461
-----------------------	---------------

**Constitution du câble**

Blindage	S/FTP	Couleur de la gaine	vert (RAL 6018), S/FTP
Diamètre de l#92isolation	1,58 mm	Diamètre de la gaine, max.	8,8 mm
Matériau de la gaine	PVC	Section	4*2*AWG 23/7
Séquence des couleurs des fils -paires de fils	blanc/bleu - bleu, blanc/ orange - orange, blanc/ vert - vert, blanc/marron - marron		

**Mâle**

Prise de raccordement à gauche	M12, X, IP67, Contact mâle, droit, Prise mâle, Plastique, blindé	Prise de raccordement à droite	M12, X, IP67, male contact, straight, plug, Plastic, shielded
--------------------------------	--	--------------------------------	---

**Mâle droite**

Connecteur à droite	M12 type X IP 67 mâle droit
---------------------	-----------------------------

**Mâle gauche**

Connecteur à gauche	M12 type X IP 67 mâle droit
---------------------	-----------------------------

Date de création 4 novembre 2022 13:36:39 CET

Niveau du catalogue 25.10.2022 / Toutes modifications techniques réservées

2

**IE-C6KS8VG0050XCSXCS-E****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

**Caractéristiques techniques****Propriétés mécaniques et des matériaux du câble**

Force d'extraction	≤ 150 N	Halogène	Oui
Rayon de courbure min, multiple	8 x diamètre du câble	Rayon de courbure, min., unique	4 x diamètre du câble
Résistance à la flamme	selon CEI 60332-1-2	Vitesse	10 GBit/s

**Propriétés électriques du câble**

Catégorie	Cat.6 <sub>A</sub> / Class E <sub>A</sub> (ISO/IEC 11801 2010)	Tension d'essai : fil-fil-blindage	800 V <sub>eff</sub> , 50 Hz, 1 min
Vitesse	10 GBit/s		

**Agréments**

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

**Téléchargements**

Agrément/Certificat/Document de conformité	<a href="#">PROFINET Manufacturer's Declaration</a>
Documentation utilisateur	<a href="#">MAN IE GUIDE DE</a> <a href="#">MAN IE GUIDE EN</a>
Catalogue	<a href="#">Catalogues in PDF-format</a>
Brochures	<a href="#">FL FIELDWIRING EN</a> <a href="#">PI PROFINET CABLING EN</a> <a href="#">PI PROFINET CABLING EN</a>

**Fiche de données**

**IE-C6KS8VG0050XCSXCS-E**

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

www.weidmueller.com

**Dessins**

**Circuit**

M12	1	White, Orange	1	M12
	2	Orange	2	
	3	White, Green	3	
	4	Green	4	
	5	White, Brown	5	
	6	Brown	6	
	7	White, Blue	7	
	8	Blue	8	

**Affectation des broches**

