

## IE-C6KS8VG0100XCSXXX-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, ouvert, Cat.6A / Class EA (ISO/IEC 11801 2010), PVC, 10 m
Référence	<a href="#">1449470100</a>
Type	IE-C6KS8VG0100XCSXXX-E
GTIN (EAN)	4050118264180
Qté.	1 pièce(s)

Date de création 21 mars 2023 20:29:38 CET

Niveau du catalogue 17.03.2023 / Toutes modifications techniques réservées

**IE-C6KS8VG0100XCSXXX-E****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

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

Longueur	10 m	Longueur (pouces)	393,701 inch
Poids net	0,1 g		

**Températures**

Température de stockage	-40 °C...80 °C	Température de fonctionnement	-40 °C...80 °C
Température de fonctionnement , min.	-40 °C	Température de fonctionnement , max.	80 °C
Température de pose	-40 °C...80 °C		

**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)
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		

**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		

**Conformité environnementale du produit**

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

**Agréments**

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

**IE-C6KS8VG0100XCSXXX-E**

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

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

## Caractéristiques techniques

### 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-C6KS8VG0100XCSXXX-E****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)**Dessins**

---

---

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

---

---

---

---