

## IE-C6KS8VG0005XCSXXX-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 E <sub>A</sub> (ISO/IEC 11801 2010), PVC, 0.5 m |
| Référence  | <a href="#">1449470005</a>   |
| Type       | IE-C6KS8VG0005XCSXXX-E   |
| GTIN (EAN) | 4050118264166  |
| Qté.       | 1 pièce(s)   |

Date de création 21 mars 2023 20:29:07 CET

Niveau du catalogue 17.03.2023 / Toutes modifications techniques réservées

## IE-C6KS8VG0005XCSXXX-E

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Caractéristiques techniques

## Dimensions et poids

|           |         |                   |             |
|-----------|---------|-------------------|-------------|
| Longueur  | 0,5 m   | Longueur (pouces) | 19,685 inch |
| Poids net | 0,001 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/<br>orange - orange, blanc/<br>vert - vert, blanc/marron -<br>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-C6KS8VG0005XCSXXX-E****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

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><br><a href="#">MAN IE GUIDE EN</a>  |
| Catalogue                                  | <a href="#">Catalogues in PDF-format</a>  |
| Brochures                                  | <a href="#">FL FIELDWIRING EN</a><br><a href="#">PI PROFINET CABLING EN</a><br><a href="#">PI PROFINET CABLING EN</a> |

**Fiche de données****IE-C6KS8VG0005XCSXXX-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 |     |

---

---

---

---