

IE-C5ES8UG0005M40M40-G

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



Câbles confectionnés IE, câbles de brassage CabinetLine,
Cat. 5, PUR, vert

Informations générales de commande

| | |
|------------|--|
| Version | Câble système, RJ45 IP 20, RJ45 IP 20, Cat.5 (ISO/IEC 11801), PUR, 0.5 m |
| Référence | 1166000005 |
| Type | IE-C5ES8UG0005M40M40-G |
| GTIN (EAN) | 4032248956524 |
| Qté. | 1 pièce(s) |

IE-C5ES8UG0005M40M40-G**Weidmüller Interface GmbH & 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 | 36 g | | |

Températures

| | | | |
|--------------------------------------|----------------|--------------------------------------|----------------|
| Température de fonctionnement | -40 °C...85 °C | Température de fonctionnement , min. | -40 °C |
| Température de fonctionnement , max. | 85 °C | Température de pose | -10 °C...60 °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 connecteur | CEI 60603-7-51 |
|---------------------|----------------|

Normes générales

| | | | |
|---------------------|----------------|--------------------------|---------|
| Norme de connecteur | CEI 60603-7-51 | N° de certificat (cULus) | E316369 |
|---------------------|----------------|--------------------------|---------|

Propriétés électriques

| | |
|------------|--------------------|
| PoE / PoE+ | selon IEEE 802.3at |
|------------|--------------------|

Constitution du câble

| | | | |
|--|---|----------------------------|---|
| Arrangement du fil | Paire torsadée | Blindage | SF/UTP |
| Blindage complet | Tressage de blindage de fils de cuivre | Blindage de paire de fils | Feuille d'aluminium |
| Brins | 7 | Couleur de la gaine | vert |
| Diamètre de l#92isolation | 0,98 mm | Diamètre de la gaine, max. | 6 mm |
| Diamètre de la gaine, min. | 5,6 mm | Isolation | PE |
| Matériau de conducteur | Conducteur en cuivre étamé semi-rigide | Matériau de la gaine | PUR |
| Nombre de conducteurs | 8 | Section | 4*2*AWG 26/7 - 4*2*0,128 mm ² |
| 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.5 (ISO/IEC 11801) | Tension d'essai : fil-fil-blindage | 750 V DC, 1 min |
| Vitesse de transmission | 10/100 MBit/s, 1000 Mbit/s | | |

IE-C5ES8UG0005M40M40-G

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

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Agréments

Agréments



| | |
|--------------------------|-------------|
| ROHS | Conforme |
| UL File Number Search | Site Web UL |
| N° de certificat (cULus) | E316369 |

Téléchargements

| | |
|--------------------------------------|---|
| Données techniques | CAD data – STEP |
| Notification de modification produit | PCN-PB47-20180213-00-A_EN PCN-PB47-20180213-00-A_DE |
| Documentation utilisateur | MAN IE GUIDE DE MAN IE GUIDE EN |
| Catalogue | Catalogues in PDF-format |
| Brochures | FL FIELDWIRING EN PI PROFINET CABLING EN PI PROFINET CABLING EN |

Fiche de données**IE-C5ES8UG0005M40M40-G****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germanywww.weidmueller.com**Dessins****Circuit**

| | | | | |
|------|---|---------------|---|------|
| RJ45 | 1 | white, orange | 1 | RJ45 |
| | 2 | orange | 2 | |
| | 3 | white, green | 3 | |
| | 4 | blue | 4 | |
| | 5 | white, blue | 5 | |
| | 6 | green | 6 | |
| | 7 | white, brown | 7 | |
| | 8 | brown | 8 | |

Dessin coté