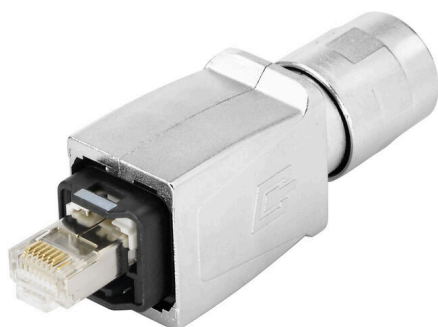




Connecteur débrochable PushPull selon CEI  
61076-3-117 Var.14 (PROFINET) en métal avec insert  
RJ45

### Informations générales de commande

|            |                                                                                        |
|------------|----------------------------------------------------------------------------------------|
| Version    | Connecteur RJ45 à sertir, Variante 14 métal,<br>Cat.6A / Class EA (ISO/IEC 11801 2010) |
| Référence  | <a href="#">1012160000</a>                                                             |
| Type       | IE-PS-V14M-RJ45-TH                                                                     |
| GTIN (EAN) | 4032248719808                                                                          |
| Qté.       | 10 Pièce                                                                               |

## Caractéristiques techniques

## Agréments

Agréments



ROHS Conforme

UL File Number Search [Site Web UL](#)

N° de certificat (cULus) E316369

## Dimensions et poids

Poids net 65.59 g

## Températures

Température de stockage Température de fonctionnement -40 °C...70 °C

Température de pose

## Conformité environnementale du produit

Statut de conformité RoHS Conforme avec exemption

Exemption RoHS (le cas échéant/  
connue) 6c

REACH SVHC Lead 7439-92-1

SCIP 4f3aae94-c2bc-4010-b63b-5b114ba6bd55

## Classifications

|             |             |             |             |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 8.0    | EC001121    | ETIM 9.0    | EC001121    |
| ETIM 10.0   | EC001121    | ECLASS 14.0 | 27-44-03-90 |
| ECLASS 15.0 | 27-44-03-90 |             |             |

## Caractéristiques générales

|                                       |                            |                                    |                                            |
|---------------------------------------|----------------------------|------------------------------------|--------------------------------------------|
| Raccordement 1                        | RJ45                       | Raccordement 2                     | Crimp                                      |
| Description de l'article              | Variante 14 métal          | Couleur                            | gris                                       |
| Matériau de base du boîtier           | Zinc injecté sous pression | Diamètre de l#92isolation, min.    | 0.85 mm                                    |
| Diamètre de l#92isolation, max.       | 1.05 mm                    | Catégorie                          | Cat.6A / Class EA (ISO/<br>IEC 11801 2010) |
| Surface du contact                    | Or sur nickel              | Diamètre du raccordement, rigide   | 0.36...0.51 mm                             |
| Section du conducteur, rigide (AWG)   | AWG 26/1...AWG 24/1        | Diamètre du raccordement, flexible | 0.46...0.61 mm                             |
| Section du conducteur, flexible (AWG) | AWG 27/7...AWG 24/7        | Classification MICE M              | M3                                         |
| Classification MICE I                 | I3                         | Classification MICE C              | C1                                         |
| Classification MICE E                 | E3                         | Diamètre de la gaine, min.         | 5 mm                                       |
| Diamètre de la gaine, max.            | 10 mm                      | Blindage                           | Boîtier complet 360°                       |
| Degré de protection                   | IP67                       | Cycles d'enfichage                 | 750                                        |

## Normes générales

|                     |                                            |                          |         |
|---------------------|--------------------------------------------|--------------------------|---------|
| Norme de connecteur | IEC 61076-3-117 Var. 14,<br>IEC 60603-7-51 | N° de certificat (cULus) | E316369 |
|---------------------|--------------------------------------------|--------------------------|---------|

## Propriétés électriques

|                                           |                |                                          |                |
|-------------------------------------------|----------------|------------------------------------------|----------------|
| Rigidité diélectrique, contact - blindage | ≥ 1500 V AC/DC | Rigidité diélectrique, contact - contact | ≥ 1000 V AC/DC |
|-------------------------------------------|----------------|------------------------------------------|----------------|

## Dessins

### Dessin coté

