

# K-17 - OE/5,0-E01/M23 F8 - Connecteur de câble à enrobage plastique par extrusion



1619278

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1619278>

Veillez tenir compte du fait que les données affichées dans ce document PDF proviennent de notre catalogue en ligne. Vous trouverez les données complètes dans la documentation utilisateur. Nos conditions générales d'utilisation des téléchargements sont applicables.



Connecteur de câble à enrobage plastique par extrusion, application: Signal, droit, surmoulé, longueur de câble: 5 m, blindé: oui, coloris de la gaine extérieure: vert, cet article sera probablement sans plomb à partir de 2027-Q1 selon RoHS II sans exception 6c (Pb < 0,1 %), une alternative sans plomb est disponible sur demande avant cette date

## Avantages

- Notre norme : câble PUR exempt d'halogène robuste
- Simplicité et fiabilité : 100 % d'équipements prêts pour utilisation et validés électriquement
- Versions avec câbles prééquipés d'un côté ou des deux côtés
- Flexibilité élevée : possibilité de livraison de longueurs et d'équipements de câbles spécifiques au client

## Données commerciales

Référence	1619278
Conditionnement	1 Unité(s)
Commande minimum	2 Unité(s)
Clé de vente	ABRDFA
Product key	ABRDFA
GTIN	4046356833493
Poids par pièce (emballage compris)	724,538 g
Poids par pièce (hors emballage)	724,538 g
Numéro du tarif douanier	85444290
Pays d'origine	DE

# K-17 - OE/5,0-E01/M23 F8 - Connecteur de câble à enrobage plastique par extrusion



1619278

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1619278>

## Caractéristiques techniques

### Propriétés du produit

Type de produit	Câbles de signalisation et de puissance
Application	Signal

### Connecteur

#### Indications sur le connecteur

Type	droit, surmoulé
------	-----------------

### Propriétés électriques

Intensité nominale $I_N$	9 A
--------------------------	-----

### Câble/conducteur

Longueur du câble	5 m
-------------------	-----

#### Indications concernant le câble

Type de gaine	SSLC11Y
Blindé	oui
Structure de câble	3 x 2 x 0,14 mm <sup>2</sup> + 2 x 0,5 mm <sup>2</sup> + 4 x 0,14 mm <sup>2</sup> + 4 x 0,22 mm <sup>2</sup>
Structure de câble (AWG)	26 AWG/ 3pr + 20 AWG/ 2c + 26 AWG/ 4c + 24 AWG/ 4c
Diamètre extérieur du câble	9,40 mm
Gaine extérieure, matériau	TPU
Matériel Isolant du fil	TPU
Gaine extérieure, coloris	vert
Tension nominale câble	30 V
Tension d'essai	0,5 kV
Courant de référence	9 A
Rayon de courbure minimal, pose fixe	38 mm
Rayon de courbure minimal, pose souple	94 mm
Température ambiante (fonctionnement) pour pose fixe	-30 °C ... 80 °C
Température ambiante (fonctionnement) pour pose mobile	-30 °C ... 60 °C

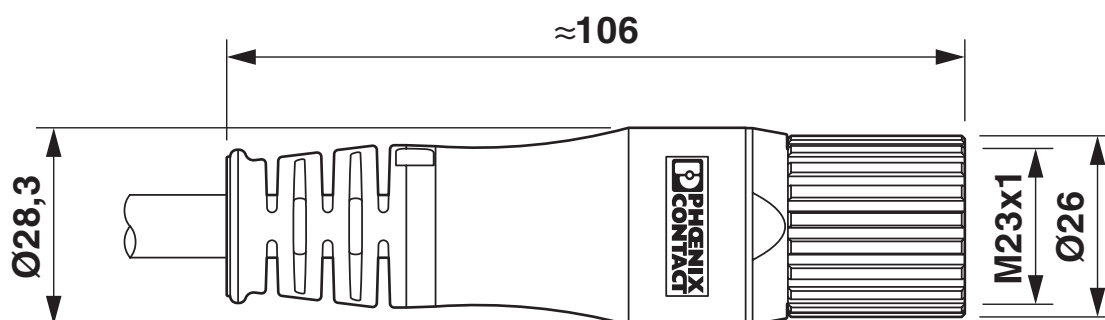
# K-17 - OE/5,0-E01/M23 F8 - Connecteur de câble à enrobage plastique par extrusion

1619278

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1619278>

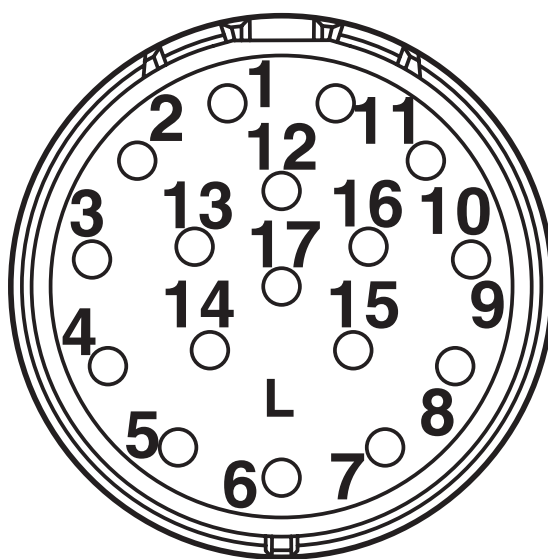
## Dessins

Dessin coté



Dessin coté

Dessin schématique



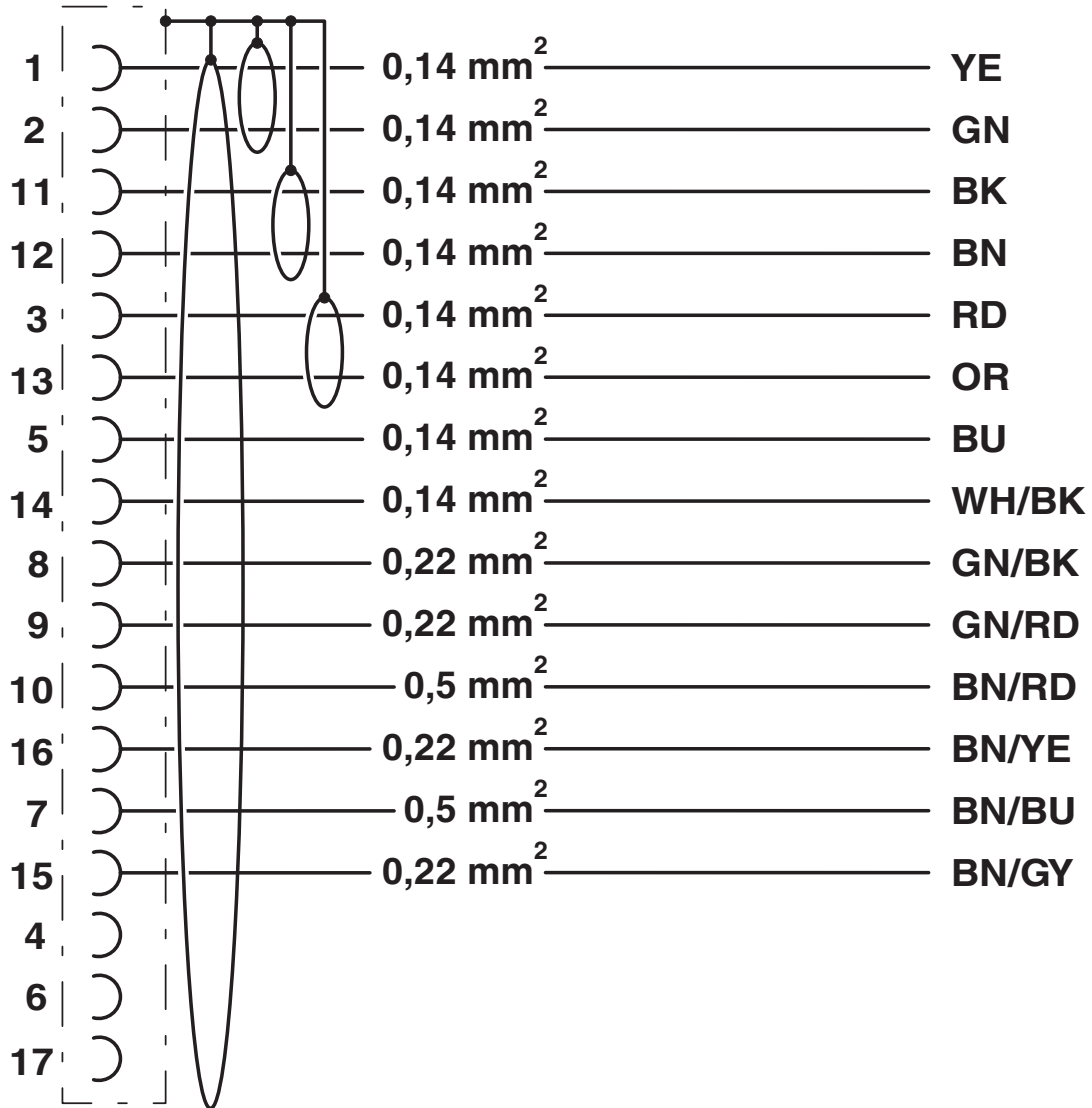
## Brochage

# K-17 - OE/5,0-E01/M23 F8 - Connecteur de câble à enrobage plastique par extrusion

1619278

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1619278>

Schéma de connexion



Disposition des contact des connecteurs mâles/femelles M23

# K-17 - OE/5,0-E01/M23 F8 - Connecteur de câble à enrobage plastique par extrusion



1619278

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1619278>

## Homologations

 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1619278>



### EAC

Identifiant de l'homologation: 19060508



### UL Listed

Identifiant de l'homologation: E335019-20140707

	Tension nominale $U_N$	Intensité nominale $I_N$	Section AWG	Section $\text{mm}^2$
keine				
Puissance	30 V	5 A	-	-
Signal	30 V	2 A	-	-
Données	30 V	1 A	-	-



### cUL Listed

Identifiant de l'homologation: E335019-20140707

	Tension nominale $U_N$	Intensité nominale $I_N$	Section AWG	Section $\text{mm}^2$
keine				
Puissance	30 V	5 A	-	-
Signal	30 V	2 A	-	-
Données	30 V	1 A	-	-

# K-17 - OE/5,0-E01/M23 F8 - Connecteur de câble à enrobage plastique par extrusion



1619278

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1619278>

## Classifications

### ECLASS

ECLASS-13.0	27060106
ECLASS-15.0	27060106

### ETIM

ETIM 10.0	EC003250
-----------	----------

### UNSPSC

UNSPSC 21.0	26121600
-------------	----------

# K-17 - OE/5,0-E01/M23 F8 - Connecteur de câble à enrobage plastique par extrusion



1619278

<https://www.phoenixcontact.com/fr/produits/1619278>

## Conformité environnementale

### EU RoHS

Conforme aux exigences de la directive RoHS	Oui
sauf exceptions mentionnées	6(b), 6(c)

### China RoHS

Environment friendly use period (EFUP)	EFUP-50
	Vous trouverez un tableau de déclaration conformément à IACPEIP (China RoHS) concernant les produits dans la zone de téléchargement du produit correspondant sous « Déclaration du fabricant ». Pour tous les produits avec EFUP-E, aucun tableau de déclaration conformément à IACPEIP (China RoHS) nest établi car cela nest pas nécessaire.

### EU REACH SVHC

Indication de substance soumise à autorisation REACH (n° CAS)	Lead(n° CAS: 7439-92-1)
SCIP	184cda53-2c1b-47d5-8bc1-cb2b23c6487c

Phoenix Contact 2026 © - Tous droits réservés  
<https://www.phoenixcontact.com>

PHOENIX CONTACT SAS  
52 Boulevard de Beaubourg Emerainville  
77436 Marne La Vallée Cedex 2 France  
+33 (0) 1 60 17 98 98  
[documentation@phoenixcontact.fr](mailto:documentation@phoenixcontact.fr)