

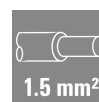
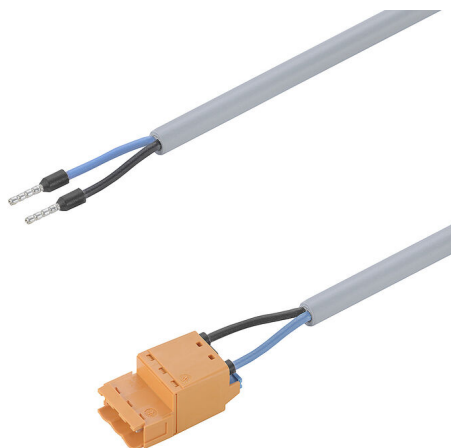
**CH-SMC-00.33-ECS180****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



Le compteur de base, la passerelle, la boîte de commande et le dispositif de protection contre les surtensions sont reliés à des ensembles de câbles préconfectionnés comme un ensemble point à point ou Y. Weidmüller propose les bonnes solutions de connexion, conformes aux normes FNN et DIN-VDE 0603. Câbles d'alimentation préconfectionnés avec rond de protection contre les surtensions 6kV jusqu'au portefeuille.

**Informations générales de commande**

|            |                                                                                             |
|------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|
| Version    | Smart Metering Cable Assemblies, 6 kV, Mâle, IP20, 600 V, KB PUR US 2X1,5 GY XX 6KV, 0.33 m |
| Référence  | <a href="#">2784120033</a>                                                                  |
| Type       | CH-SMC-00.33-ECS180                                                                         |
| GTIN (EAN) | 4064675061007                                                                               |
| Qté.       | 10 Pièce                                                                                    |

## Caractéristiques techniques

### Agréments

|      |          |
|------|----------|
| ROHS | Conforme |
|------|----------|

### Dimensions et poids

|          |        |           |      |
|----------|--------|-----------|------|
| Diamètre | 6.4 mm | Poids net | 33 g |
|----------|--------|-----------|------|

### Températures

|                    |                  |
|--------------------|------------------|
| Température limite | -30 °C ... 90 °C |
|--------------------|------------------|

### Conformité environnementale du produit

|                           |                                         |
|---------------------------|-----------------------------------------|
| Statut de conformité RoHS | Conforme sans exemption                 |
| REACH SVHC                | Pas de SVHC au-dessus de 0,1 % en poids |

### Classifications

|             |             |             |             |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 8.0    | EC001576    | ETIM 9.0    | EC001576    |
| ETIM 10.0   | EC001576    | ECLASS 14.0 | 27-06-04-02 |
| ECLASS 15.0 | 27-06-04-02 |             |             |

### Caractéristiques techniques connecteur

| Connecteur | Description du connecteur    | Connecteur 1                                 |
|------------|------------------------------|----------------------------------------------|
|            | Entrée du câble              | straight                                     |
|            | Matériau de base du boîtier  | Plastique                                    |
|            | Nombre de pôles .            | 3                                            |
|            | Type                         | Mâle                                         |
|            | Pièces détachées connecteurs | <a href="#">SLF 5.08/03/180B SN OR BX SO</a> |
|            | Description du connecteur    | Connecteur 2                                 |
|            | Entrée du câble              | straight                                     |
|            | Matériau de base du boîtier  | Plastique                                    |
|            | Nombre de pôles .            | 1                                            |
|            | Pièces détachées connecteurs | <a href="#">H1,5/16 R BD GSP</a>             |

### Caractéristiques techniques câble

|                                               |                        |                                          |                           |
|-----------------------------------------------|------------------------|------------------------------------------|---------------------------|
| Longueur du câble                             | 0.33 m                 | Type de câble                            | KB PUR US 2X1,5 GY XX 6KV |
| Couleur de la gaine                           | gris                   | Tenue aux huiles                         | Yes                       |
| Section du conducteur                         | 1.5 mm <sup>2</sup>    | Nombre de conducteurs                    | 2                         |
| Blindé                                        | Non                    | Halogène                                 | Non                       |
| Isolation                                     | PP                     | Plage de température, en mouvement, max. | 90 °C                     |
| Plage de température, en mouvement, min.      | -30 °C                 | Plage de température, fixe, max.         | 90 °C                     |
| Plage de température, fixe, min.              | -40 °C                 | Câble matériau                           | PUR/ TPE                  |
| Rayon de courbure, mobile                     | 15 x diamètre du câble | Rayon de courbure, min., fixe            | 10 x diamètre du câble    |
| Tropicalisé (résistant aux perles de soudure) | Oui                    | Diamètre extérieur                       | 6.4 mm ± 0.25 mm          |

### Caractéristiques techniques générales

|                  |       |                          |        |
|------------------|-------|--------------------------|--------|
| Nombre de pôles  | 2     | Tension de choc nominale | 6 kV   |
| Tension nominale | 600 V | Courant nominal          | 18.5 A |

## Caractéristiques techniques

Degré de protection

IP20

## Dessins

