## CH-SMC-00.80-VC180



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

Smart Metering Cable Assemblies, 6 kV, Mâle, IP20, 600 V, KB PUR US 2X1,5 GY XX 6KV, 0.8 m
<u>2775880080</u>
CH-SMC-00.80-VC180
4064675329909
10 Pièce

Niveau du catalogue / Dessins

## CH-SMC-00.80-VC180



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# Caractéristiques techniques

-		,				
Α		Δ.	m	Δ	n	te
_	м	•		c		LO

ROHS	Conforme

#### **Dimensions et poids**

Poids net 68.5 g

# 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 6.0	EC001576	ETIM 7.0	EC001576
ETIM 8.0	EC001576	ETIM 9.0	EC001576
ETIM 10.0	EC001576	ECLASS 9.0	27-06-04-02
ECLASS 9.1	27-06-91-90	ECLASS 10.0	27-06-04-02
ECLASS 11.0	27-06-04-02	ECLASS 12.0	27-06-04-02
ECLASS 13.0	27-06-04-02	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	SLF 5.08/03/180B SN OR BX SO
	Description du connecteur	Connecteur 2
	Entrée du câble	straight
	Matériau de base du boîtier	Plastique
	Nombre de pôles .	1
	Pièces détachées connecteurs	H1,5/16 R BD GSP

## Caractéristiques techniques câble

Longueur du câble	0.8 m	Type de câble	KB PUR US 2X1,5 GY XX 6KV
Couleur de la gaine	gris	Section du conducteur	1.5 mm²
Nombre de conducteurs	2	Blindé	Non
Halogène	Non	Isolation	PP
Plage de température, en mouvement, max.	90 °C	Plage de température, en mouvement, min.	-25 ℃
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	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	
Degré de protection	IP20			

Date de création 13.11.2025 08:47:37 MEZ

Niveau du catalogue / Dessins

# CH-SMC-00.80-VC180

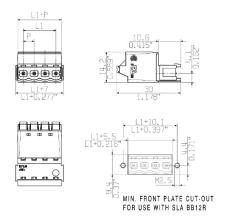


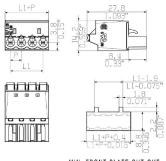
#### Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# **Dessins**





MIN. FRONT PLATE CUT-OUT