CH-SMC-00.80-ECB90



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com











1

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, Femelle, IP20, 600 V, KB PUR US 2X1,5 GY XX 6KV, 0.8 m
Référence	<u>2817650080</u>
Туре	CH-SMC-00.80-ECB90
GTIN (EAN)	4064675323068
Qté.	10 Pièce

Niveau du catalogue / Dessins

CH-SMC-00.80-ECB90



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Α	ar	ém	1er	nts
_	ч	CII	161	ıtə

ROHS	Conforme

Dimensions et poids

Poids net 13.5 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

	1	
Connecteur	Description du connecteur	Connecteur 1
	Entrée du câble	coudé
	Matériau de base du boîtier	Plastique
	Nombre de pôles .	3
	Туре	Femelle
	Pièces détachées connecteurs	BLF 5.08HC/03/90 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	H1,5/16S 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 mm ²
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 °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	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 12.11.2025 10:26:29 MEZ

Niveau du catalogue / Dessins

CH-SMC-00.80-ECB90



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Dessins

