

CH-SMR-00.80-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, IP30, en état enfiché et monté, 300 V, Li9YH 1 x 0,75, 0,8 m
Référence	2924850080
Type	CH-SMR-00.80-ECS180
GTIN (EAN)	4099986795730
Qté.	10 pièce(s)

CH-SMR-00.80-ECS180

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Dimensions et poids

Poids net 22,584 g

Classifications

ETIM 6.0	EC001576	ETIM 7.0	EC001576
ETIM 8.0	EC001576	ETIM 9.0	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

Caractéristiques techniques câble

Blindé	Non	Couleur de la gaine	noir / bleu
Câble matériau	Polyoléfine	Diamètre extérieur	2.35 mm ± 0.15 mm
Halogène	Non	Isolation	PP
Longueur du câble	0,8 m	Nombre de conducteurs	2
Nombre de pôles	2	Plage de température, en mouvement	-25...90 °C
Plage de température, fixe	-30...90 °C	Rayon de courbure, min., fixe	8 x diamètre du câble
Rayon de courbure, mobile	15 x diamètre du câble	Section du conducteur	0,75 mm ²
Tenue aux huiles	Non		

Caractéristiques techniques générales

Courant nominal	9 A	Degré de protection	IP30, en état enfiché et monté
Nombre de pôles	2	Tension de choc nominale	6 kV
Tension nominale	300 V		

Caractéristiques techniques connecteur

Connecteur	Description du connecteur	Connecteur 1
	Entrée du câble	straight
	Matériau de base du boîtier	PA
	Nombre de pôles .	2
	Type	Mâle
	Pièces détachées connecteurs	
	Description du connecteur	Connecteur 6
	Entrée du câble	straight
	Nombre de pôles .	2
	Pièces détachées connecteurs	

Caractéristiques techniques câble

Blindé	Non	Couleur de la gaine	noir / bleu
Câble matériau	Polyoléfine	Diamètre extérieur	2.35 mm ± 0.15 mm
Halogène	Non	Isolation	PP
Longueur du câble	0,8 m	Nombre de conducteurs	2
Plage de température, en mouvement	-25...90 °C	Plage de température, en mouvement, max.	90 °C
Plage de température, en mouvement, min.	-25 °C	Plage de température, fixe	-30...90 °C
Plage de température, fixe, max.	90 °C	Plage de température, fixe, min.	-30 °C
Rayon de courbure, min., fixe	8 x diamètre du câble	Rayon de courbure, mobile	15 x diamètre du câble
Section du conducteur	0,75 mm ²	Tenue aux huiles	Non
Type de câble	Li9YH 1 x 0,75		

Date de création 4 juin 2024 09:38:06 CEST

Niveau du catalogue 01.06.2024 / Toutes modifications techniques réservées

2

Fiche de données**CH-SMR-00.80-ECS180****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germanywww.weidmueller.com**Caractéristiques techniques****Note importante**

Conformité IPC	Conformité : les produits sont conçus, fabriqués et livrés selon des normes internationales reconnues ; et ils sont conformes aux caractéristiques garanties dans la fiche de données / respectent les propriétés décoratives selon IPC-A-610 « Classe 2 ». Des requêtes supplémentaires sur le produit peuvent être évaluées sur demande.
Remarques	Connecteur non fermé, sans capacité de rupture (COC), selon DIN EN 61984 (VDE 0627)

Agréments

ROHS	Conforme
------	----------

Téléchargements

Catalogue	Catalogues in PDF-format
-----------	--

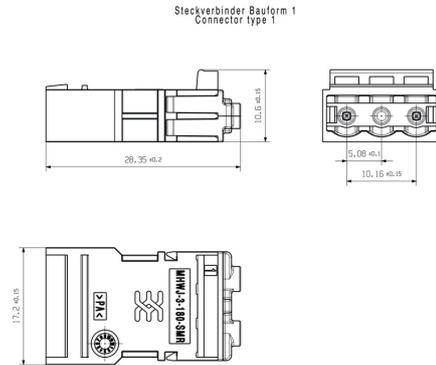
CH-SMR-00.80-ECS180

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Dessins

Dimensional drawing



Dimensional drawing

Steckverbinder Bauform 6
Connector type 6
2x H9.75/180

