

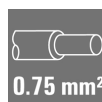
CH-SMR-00.33-Y2C180/90**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

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,
Référence	2924950033
Type	CH-SMR-00.33-Y2C180/90
GTIN (EAN)	4099986795648
Qté.	10 pièce(s)
Statut de livraison	Supprimé

CH-SMR-00.33-Y2C180/90**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Dimensions et poids

Poids net	0 g
-----------	-----

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 3
	Entrée du câble	coudé
	Matériau de base du boîtier	PA
	Nombre de pôles .	2
	Type	Femelle
	Pièces détachées connecteurs	
	Description du connecteur	Connecteur 5
	Entrée du câble	straight
	Matériau de base du boîtier	PA
	Nombre de pôles .	2
	Type	Femelle
	Pièces détachées connecteurs	
	Description du connecteur	Connecteur 6
	Entrée du câble	straight
	Nombre de pôles .	2
	Pièces détachées connecteurs	

Caractéristiques techniques câble

Blindé	Non	Câble matériau	Polyoléfine
Diamètre extérieur	2.35 mm $\pm$ 0.15 mm	Halogène	Non
Isolation	PP	Longueur de câble ligne 1	0,33 m
Longueur de câble ligne 2	0,2 m	Nombre de conducteurs	2
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.	-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	Type de câble	Li9YH 1 x 0,75

Caractéristiques techniques générales

Catégorie de surtension	III	Courant nominal	9 A
Degré de pollution	3	Degré de protection	IP30, en état enfiché et monté
Domaine d'application	À l'intérieur	Nombre de pôles	2
Normes	DIN VDE 0603-100	Tension de choc nominale	6 kV
Tension nominale	300 V		

Date de création 14 mai 2025 10:57:11 CEST

Niveau du catalogue 10.05.2025 / Toutes modifications techniques réservées

CH-SMR-00.33-Y2C180/90**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Conformité environnementale du produit

Statut de conformité RoHS	Conforme
REACH SVHC	No SVHC above 0.1 wt%

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-00.33-Y2C180/90

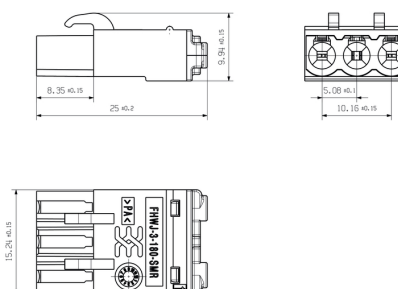
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

Dessins

www.weidmueller.com

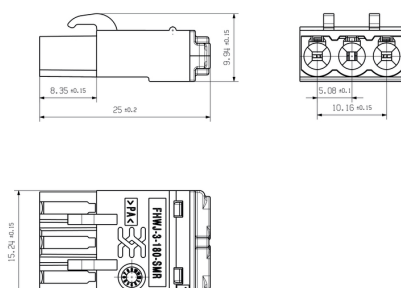
Dimensional drawing

Steckverbinder Bauform 3
Connector type 3



Dimensional drawing

Steckverbinder Bauform 5
Connector type 5



Dimensional drawing

Steckverbinder Bauform 6
Connector type 6
2x H0.15/16D

