

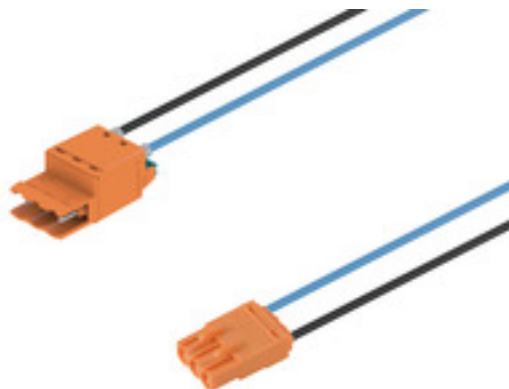
CH-SMR-00.80-OVP180 VPE10**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Illustration du produit

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	2924810080
Type	CH-SMR-00.80-OVP180 VPE10
GTIN (EAN)	4099986993457
Qté.	10 pièce(s)

CH-SMR-00.80-OVP180 VPE10

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Dimensions et poids

Poids net	23,284 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 7
	Entrée du câble	straight
	Matériau de base du boîtier	PA
	Nombre de pôles .	2
	Type	Mâle
	Pièces détachées connecteurs	
	Description du connecteur	Connecteur 3
	Entrée du câble	straight
	Matériau de base du boîtier	PA
	Nombre de pôles .	2
	Type	Femelle
	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, 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 mm²	Tenue aux huiles	Non
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		

Conformité environnementale du produit

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

Date de création 14 mai 2025 10:56:40 CEST

Niveau du catalogue 10.05.2025 / Toutes modifications techniques réservées

CH-SMR-00.80-OVP180 VPE10

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.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

Agréments



ROHS

Conforme

Téléchargements

Catalogue

[Catalogues in PDF-format](#)

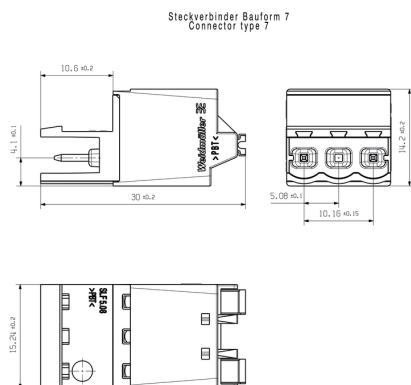
CH-SMR-00.80-OVP180 VPE10

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

www.weidmueller.com

Dessins

Dimensional drawing



Dimensional drawing

