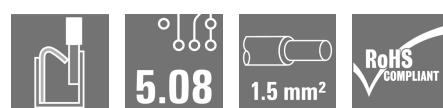


**CH-SMC-00.80-ECS180**

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)



Contatore di base, gateway, scatola di controllo e dispositivo di protezione da sovratensione sono collegati con set di cavi preconfezionati come punto a punto o montaggio a Y. Weidmüller offre le giuste soluzioni di collegamento, a norma FNN e DIN-VDE 0603. I cavi di alimentazione preconfezionati con protezione da sovratensione da 6 kV completano il portafoglio.

**Dati generali per l'ordinazione**

Versione	Smart Metering Cable Assemblies, 6 kV, Maschio, IP20, 600 V, KB PUR US 2X1.5 GY XX 6KV, 0.8 m
N. d'ordine	<a href="#">2784120080</a>
Tipo	CH-SMC-00.80-ECS180
GTIN (EAN)	4064675329718
CPZ	10 Pieza

**CH-SMC-00.80-ECS180**

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

**Dati tecnici****Omologazioni**

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

**Dimensioni e pesi**

Peso netto	64 g
------------	------

**Conformità ambientale del prodotto**

Stato conformità RoHS	Conforme senza esenzione
REACH SVHC	No SVHC superiori a 0,1 wt%

**Dati tecnici del cavo**

Lunghezza del cavo	0.8 m	Tipo di cavi	KB PUR US 2X1.5 GY XX 6KV
Colore della guaina	grigio	Sezione del conduttore	1.5 mm <sup>2</sup>
quantità di fili	2	Schermato	No
Alogenici	No	Isolamento	PP
Campo delle temperature, posa mobile, max.	90 °C	Campo delle temperature, posa mobile, min.	-25 °C
Campo delle temperature, posa fissa, max.	90 °C	Campo delle temperature, posa fissa, min.	-40 °C
Cavo materiale	PUR/ TPE	Raggio di curvatura min., mobile	15 x diametro cavo
Raggio di curvatura min., fisso	10 x diametro cavo	Diametro esterno	6.4 mm ± 0.25 mm

**Dati tecnici del connettore**

Connettore	Descrizione del connettore	Connettore 1
	Entrata cavo	straight
	Materiale base della custodia	Plastica
	Numero di poli	3
	Connettore con componenti singoli	<a href="#">SLF 5.08/03/180B SN OR BX SO</a>
	Descrizione del connettore	Connettore 2
	Entrata cavo	straight
	Materiale base della custodia	Plastica
	Numero di poli	1
	Tipo	Maschio
	Connettore con componenti singoli	<a href="#">H1.5/16 R BD GSP</a>

**Dati tecnici generali**

Numero di poli	2	Tensione impulsiva di dimensionamento	6 kV
Tensione nominale	600 V	Corrente nominale	18.5 A
Grado di protezione	IP20		

**Classificazioni**

ETIM 8.0	EC001576	ETIM 9.0	EC001576
ETIM 10.0	EC001576	ECLASS 14.0	27-06-04-02
ECLASS 15.0	27-06-04-02		

## CH-SMC-00.80-ECS180

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## Disegni

