

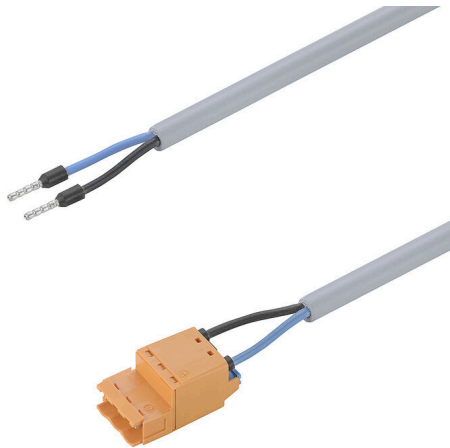
CH-SMC-00.80-ECS180**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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	2784120080
Tipo	CH-SMC-00.80-ECS180
GTIN (EAN)	4064675329718
CPZ	10 Pieza

Dati tecnici

Omologazioni

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

Dimensioni e pesi

Diametro	6.4 mm	Peso netto	64 g
----------	--------	------------	------

Temperature

Valori limite di temperatura	-30 °C ... 90 °C
------------------------------	------------------

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	Resistenza agli olii	Yes
Sezione del conduttore	1.5 mm ²	quantità di fili	2
Schermato	No	Alogeni	No
Isolamento	PP	Campo delle temperature, posa mobile, max.	90 °C
Campo delle temperature, posa mobile, min.	-30 °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
Resistente alle perle di saldatura	Sì	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	SLF 5.08/03/180B SN OR BX SO
	Descrizione del connettore	Connettore 2
	Entrata cavo	straight
	Materiale base della custodia	Plastica
	Numero di poli	1
	Tipo	Maschio
Connettore con componenti singoli	H1.5/16 R BD GSP	

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

Dati tecnici

ECLASS 15.0

27-06-04-02

