

## CH-SMC-00.80-ECS180

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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



Základní počítač, brána, řídicí box a zařízení na ochranu proti přepětí jsou připojeny k předem sestaveným sadám kabelů jako montáž z bodu do bodu nebo Y. Společnost Weidmüller nabízí ta pravá řešení připojení, která odpovídají normám FNN a DIN-VDE 0603. Předem sestavené napájecí kabely s ochranou proti přepětí 6 kV ucelují portfolio.

### Všeobecné objednací údaje

Verze	Smart Metering Cable Assemblies, 6 kV, Kontakt, IP20, 600 V, KB PUR US 2X1.5 GY XX 6KV, 0.8 m
Objednací číslo	<a href="#">2784120080</a>
Typ	CH-SMC-00.80-ECS180
GTIN (EAN)	4064675329718
Množství	10 ks

CH-SMC-00.80-ECS180

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Technické údaje

## Rozměry a hmotnosti

Čistá hmotnost	64 g
----------------	------

## Technické specifikace kabelu

Barva opláštění	Šedá	Délka kabelu	0,8 m
Halogen	Ne	Izolace	PP
Materiál kabelu	PUR/ TPE	Poloměr ohybu, min., pohyblivý	15x průměr kabelu
Poloměr ohybu, min., stacionární	10x průměr kabelu	Počet vodičů	2
Průřez jádra	1,5 mm <sup>2</sup>	Stíněný	Ne
Teplotní rozpětí, pohyblivé	-25...90 °C	Teplotní rozpětí, pohyblivé, max.	90 °C
Teplotní rozpětí, pohyblivé, min.	-25 °C	Teplotní rozpětí, stacionární	-40...90 °C
Teplotní rozpětí, stacionární, max.	90 °C	Teplotní rozpětí, stacionární, min.	-40 °C
Typ linky	KB PUR US 2X1.5 GY XX 6KV	Vnější průměr	6.4 mm ± 0.25 mm

## Všeobecné technické údaje

Jmenovité impulzní výdržné napětí	6 kV	Jmenovité napětí	600 V
Jmenovitý proud	18,5 A	Počet pólů	2
Stupeň krytí	IP20		

## Technické specifikace konektoru

Konektor	Popis konektoru	Konektor 1
	Kabelový vstup	straight
	Hlavní materiál pouzdra	Plast
	Počet pólů	3
	Jednotlivé komponenty konektoru	<a href="#">SLF 5.08/03/180B SN OR BX SO</a>
	Popis konektoru	Konektor 2
	Kabelový vstup	straight
	Hlavní materiál pouzdra	Plast
	Počet pólů	1
	Typ	Konektor samec
	Jednotlivé komponenty konektoru	<a href="#">H1.5/16 R BD GSP</a>

## Klasifikace

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

## Osvědčení

ROHS	Shoda
------	-------

## Soubory ke stažení

Katalogy	<a href="#">Catalogues in PDF-format</a>
----------	--

## CH-SMC-00.80-ECS180

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

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

## Nákresy

