

## CH-SMC-00.80-OVP180

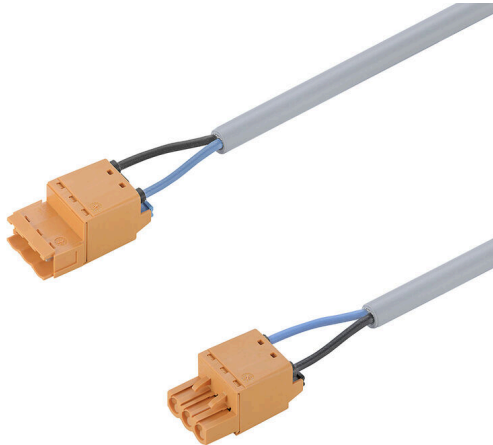
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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



Základní počítadlo, 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, Patice, IP20, 600 V, KB PUR US 2X1.5 GY XX 6KV, 0.8 m
Číslo objednávky	<a href="#">2853620080</a>
Typ	CH-SMC-00.80-OVP180
GTIN (EAN)	4064675477549
Množství	10 items

## Technické údaje

## Osvědčení

ROHS Shoda

## Rozměry a hmotnosti

Průměr 6.4 mm Čistá hmotnost 60.65 g

## Shoda produktu s prostředím

Stav souladu se směrnicí RoHS V souladu bez výjimky  
REACH SVHC Ne SVHC nad 0,1 wt%

## Technické specifikace kabelu

Délka kabelu	0.8 m	Typ linky	KB PUR US 2X1.5 GY XX 6KV
Barva opláštění	Šedá	Odolnost vůči olejům	Yes
Průřez jádra	1.5 mm <sup>2</sup>	Počet vodičů	2
Stíněný	Ne	Halogen	Ne
Izolace	PP	Teplotní rozpětí, pohyblivé, max.	90 °C
Teplotní rozpětí, pohyblivé, min.	-30 °C	Teplotní rozpětí, stacionární, max.	90 °C
Teplotní rozpětí, stacionární, min.	-40 °C	Materiál kabelu	PUR/ TPE
Poloměr ohybu, min., pohyblivý	15x průměr kabelu	Poloměr ohybu, min., stacionární	10 x průměr kabelu
Vnější průměr	6.4 mm ± 0.25 mm		

## Technické specifikace konektoru

Konektor	Popis konektoru	Konektor 1
	Kabelový vstup	straight
	Hlavní materiál pouzdra	Plast
	Počet pólů	3
	Typ	Konektor samec
	Jednotlivé komponenty konektoru	<a href="#">SLF 5.08/03/180 SN OR BX SO</a>
	Popis konektoru	Konektor 2
Konektor	Kabelový vstup	straight
	Hlavní materiál pouzdra	Plast
	Počet pólů	3
	Typ	Konektor samice
	Jednotlivé komponenty konektoru	<a href="#">BLF 5.08HC/03/180 SN OR BX SO</a>

## Všeobecné technické údaje

Počet pólů	2	Jmenovité impulzní výdržné napětí	6 kV
Jmenovité napětí	600 V	Jmenovitý proud	18.5 A
Stupeň krytí	IP20		

## Klasifikace

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		

# Nákresy

