

CH-SMC-00.80-OVP180

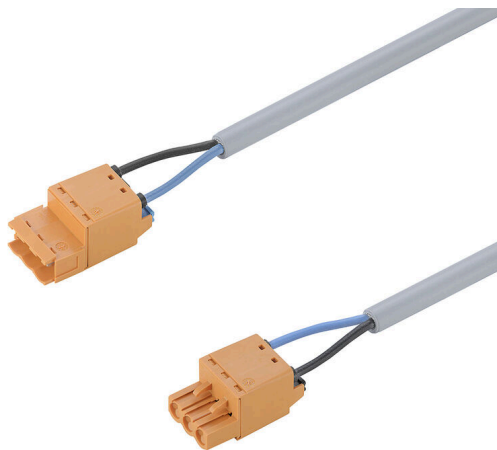
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



时基计数器、网关、控制箱和过压保护设备与预组装的电缆组以点对点或 Y 型组件的形式连接。魏德米勒为此提供了正确的连接解决方案，符合 FNN 和 DIN-VDE 0603 标准。具有 6kV 过压保护的预组装电源线也是该产品组合的一部分。

通用订货数据

|            |                                                                                               |
|------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|
| 版本         | Smart Metering Cable Assemblies, 6 kV, 插针, 插座, IP20, 600 V, KB PUR US 2X1.5 GY XX 6KV, 0.33 m |
| 订货号        | <a href="#">2853620080</a>                                                                    |
| 类型         | CH-SMC-00.80-OVP180                                                                           |
| GTIN (EAN) | 4064675477549                                                                                 |
| 数量         | 10 items                                                                                      |

## CH-SMC-00.80-OVP180

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## 技术数据

## 审批

ROHS 一致

## 尺寸和重量

净重 60.65 g

## 环保产品合规

RoHS 合规状态 合规，无例外

REACH SVHC 不超过 0.1 wt% 的高度关注物质 (SVHC)

## 电缆技术参数

|            |           |            |                           |
|------------|-----------|------------|---------------------------|
| 电缆长度       | 0.33 m    | 导线类型       | KB PUR US 2X1.5 GY XX 6KV |
| 护套颜色       | 灰色        | 芯线横截面积     | 1.5 mm <sup>2</sup>       |
| 接线数量       | 2         | 带屏蔽        | 无                         |
| 卤素         | 不         | 绝缘         | PP                        |
| 最大可变温度     | 90 °C     | 最小可变温度     | -25 °C                    |
| 最高温度 恒温    | 90 °C     | 最小恒温值      | -40 °C                    |
| 电缆材料       | PUR/ TPE  | 最小弯曲半径, 可变 | 15 x 电缆直径                 |
| 最小弯曲半径, 固定 | 10 x 电缆直径 | 外径         | 6.4 mm ± 0.25 mm          |

## 常规技术数据

|      |       |        |        |
|------|-------|--------|--------|
| 回路数  | 2     | 额定浪涌电压 | 6 kV   |
| 额定电压 | 600 V | 额定电流   | 18.5 A |
| 防护等级 | IP20  |        |        |

## 联接器技术参数

|     |          |                                               |
|-----|----------|-----------------------------------------------|
| 联接器 | 联接器描述    | 联接器 1                                         |
|     | 进线       | straight                                      |
|     | 外壳基本材料   | 塑料                                            |
|     | 回路数      | 3                                             |
|     | 类型       | 公头                                            |
|     | 个性化组件联接器 | <a href="#">SLF 5.08/03/180 SN OR BX SQ</a>   |
|     | 联接器描述    | 联接器 2                                         |
|     | 进线       | straight                                      |
|     | 外壳基本材料   | 塑料                                            |
|     | 回路数      | 3                                             |
|     | 类型       | 插座                                            |
|     | 个性化组件联接器 | <a href="#">BLF 5.08HC/03/180 SN OR BX SQ</a> |

## 分类

|             |             |             |             |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| 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-OVP180

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

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

## 图纸

