

## OMNIMATE Power - Powerbus series SL 3.5 FLA 4.0/1.75/8

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergstraße 16  
D-32758 Detmold  
Germany  
Fon: +49 5231 14-0  
Fax: +49 5231 14-292083  
www.weidmueller.com

### Obrázek výrobku



Podobné ilustraci

#### **Efektivita: spojení mezi LED a předním panelem.**

Světlovodné kontrolky uživateli umožňují monitorovat stavy spínání bez potřeby speciálního designu: optický plast směřuje světlo ze standardní LED přes ohyby do konektoru nebo skrz přední panel.

Prvky z optického vlákna se jednoduše připnou za příslušné 90° zahnuté konektory samce (90° směr vývodu). Verze s různými výškami příchozích světelných paprsků docílují maximální světelné efektivity pro LED s různými designy nebo výškami.

Výhody oproti běžným řešením:

- Není potřeba žádná další LED obvodová deska za předním panelem
- Není potřeba žádná zvlášť instalovaná LED „s dlouhými nožičkami“
- Zahnutý optický kabel pro maximální světelnou efektivitu
- Jednoduché vrty v předním panelu vzhledem ke kruhovému tvaru světelného paprsku
- Snadné dodržení správných vzdušných a povrchových vzdáleností
- Lze rozdělit pro menší počet pólů

Výsledek: zjednodušený výrobní proces, nižší náklady a zjednodušený design

#### **Všeobecné objednací údaje**

|                 |                                                                                               |
|-----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|
| Typ             | SL 3.5 FLA 4.0/1.75/8                                                                         |
| Objednací číslo | <a href="#">1597650000</a>                                                                    |
| Verze           | Zásuvný konektor PCB plug in, Příslušenství, Širokoúhlý displej, Transparentní, Počet pólů: 1 |
| GTIN (EAN)      | 4008190027773                                                                                 |
| Mnž.            | 50 ks                                                                                         |
| Údaje výrobku   |                                                                                               |
| Balení          | Box                                                                                           |

## OMNIMATE Power - Powerbus series SL 3.5 FLA 4.0/1.75/8

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergstraße 16  
D-32758 Detmold  
Germany  
Fon: +49 5231 14-0  
Fax: +49 5231 14-292083  
www.weidmueller.com

## Technické údaje

### Rozměry a váhy

Čistá hmotnost 3 g

### Balení

|           |        |           |        |
|-----------|--------|-----------|--------|
| Balení    | Box    | Délka VPE | 35 mm  |
| Šířka VPE | 145 mm | Výška VPE | 240 mm |

### Údaje o materiálu

|                                         |                      |                                  |               |
|-----------------------------------------|----------------------|----------------------------------|---------------|
| Izolační materiál                       | Polymetyl metakrylát | Barevný                          | Transparentní |
| Skladovací teplota, min.                | -25 °C               | Skladovací teplota, max.         | 55 °C         |
| Max. relativní vlhkost během skladování | 80 %                 | Provozní teplota, min.           | -50 °C        |
| Provozní teplota, max.                  | 100 °C               | Teplotní rozsah, instalace, min. | -25 °C        |
| Teplotní rozsah, instalace, max.        | 100 °C               |                                  |               |

### Jmenovité údaje podle IEC

testováno podle normy IEC 60664-1, IEC 61984

### Klasifikace

|            |             |            |             |
|------------|-------------|------------|-------------|
| ETIM 3.0   | EC001284    | ETIM 6.0   | EC002637    |
| UNSPSC     | 30-21-18-01 | eClass 6.2 | 27-26-92-01 |
| eClass 7.1 | 27-44-92-02 | eClass 8.1 | 27-44-92-02 |
| eClass 9.1 | 27-44-04-02 | eClass 9.0 | 27-44-04-02 |

### Poznámky

Poznámky  
IPC shoda Shoda: Produkty jsou vyvíjeny, vyráběny a dodávány v souladu s mezinárodními uznávanými standardy a normami a splňují zajištěné vlastnosti uvedené v datovém listu, respektive splňují dekorativní vlastnosti v souladu s IPC-A-610 „Třída 2“. Další nároky na produkty je možné vyhodnotit na požádání.

### Osvědčení

Schválení



ROHS Shoda

### OMNIMATE Power - Powerbus series SL 3.5 FLA 4.0/1.75/8

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 16

D-32758 Detmold

Germany

Fon: +49 5231 14-0

Fax: +49 5231 14-292083

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

## Technické údaje

### Soubory ke stažení

Brožura/Katalog

[FL DRIVES EN](#)

[MB DEVICE MANUF. EN](#)

[FL DRIVES DE](#)

[CAT 2 PORTFOLIOGUIDE EN](#)

[FL BUILDING SAFETY EN](#)

[FL APPL LED LIGHTING EN](#)

[FL INDUSTR.CONTROLS EN](#)

[FL MACHINE SAFETY EN](#)

[FL HEATING ELECTR EN](#)

[FL APPL INVERTER EN](#)

[FL BASE STATION EN](#)

[FL ELEVATOR EN](#)

[FL POWER SUPPLY EN](#)

[FL 72H SAMPLE SER EN](#)

[PO OMNIMATE EN](#)

Osvědčení/Certifikát/Prohlášení o shodě [Declaration of the Manufacturer](#)