

**OMNIMATE Power - Powerbus series  
SL FLA 1.5/1**

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

**Hatékony: a LED és az előlap közötti kapcsolat.**

A díszkivilágítás lehetővé teszi a felhasználóknak, hogy figyelemmel kísérjék a kapcsolási állapotokat különleges kialakítás nélkül: optikai műanyag irányítja a fényt a körívben elhelyezett standard LED-ekből a csatlakozókba vagy az előlapon keresztül.

A száloptikai elemek az adott 90°-ban meghajtott dugós csatlakozók mögé vannak felrakva (90°-os kivezetési irány). A különböző bejövő fénysugár magassággal rendelkező változatok maximális fény hatásfokot érnek el a különböző kialakítású vagy magasságú LED-ek részére.

Az előnyök a hagyományos megoldásokhoz képest:

- Nincs szükség további LED áramköri lapra az előlap mögé
- Nincs szükség "hosszú lábú" LED-ekre különálló szereléssel
- Hajlított száloptikás kábel a legnagyobb fényhatásfok érdekében
- Komplikációmentes előlapi furatok a kör alakú kimenő fénysugarak miatt
- Könnyen karbantartható megfelelő hézag és kúszóáramút távolság
- Elválasztható kisebb pólusszámra

Az eredmény: egyszerűsített gyártási folyamat, alacsonyabb költségek és leegyszerűsített tervezés

**Általános rendelési adatok**

|                |  |
|----------------|--|
| Típus          | SL FLA 1.5/1   |
| Rendelési szám | <a href="#">1580100000</a>   |
| Verzió         | NYÁK dugaszoló csatlakozó, Tartozékok, Háttérvilágítással ellátott kijelző, Áttetsző, Pólusszám: 1 |
| GTIN (EAN)     | 4008190152475  |
| Menny.         | 100 Stükk  |
| Termékadatok   |  |
| Csomagolás     | Doboz  |

**OMNIMATE Power - Powerbus series  
SL FLA 1.5/1**

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

**Műszaki adatok****Méreték és tömegek**

|             |        |
|-------------|--------|
| Nettó tömeg | 0,52 g |
|-------------|--------|

**Anyagjellemzők**

|  |                      |   |          |
|--|----------------------|---|----------|
| Szigetelőanyag                           | Polimetil-metakrilát | Szín                                    | Áttetsző |
| Tárolási hőmérséklet, min.               | -25 °C               | Tárolási hőmérséklet, max.              | 55 °C    |
| Max. relatív páratartalom tárolás közben | 80 %                 | Üzemi hőmérséklet, min.                 | -50 °C   |
| Üzemi hőmérséklet, max.                  | 100 °C               | Hőmérsékleti tartomány, telepítés, min. | -25 °C   |
| Hőmérsékleti tartomány, telepítés, max.  | 100 °C               |   |          |

**Névleges adatok IEC szerint**

|                            |                        |
|----------------------------|------------------------|
| szabvány szerint tesztelve | IEC 60664-1, IEC 61984 |
|----------------------------|------------------------|

**Csomagolás**

|               |       |               |       |
|---------------|-------|---------------|-------|
| Csomagolás    | Doboz | VPE hosszúság | 41 mm |
| VPE szélesség | 72 mm | VPE magasság  | 91 mm |

**Besorolások**

|            |             |            |             |
|------------|-------------|------------|-------------|
| ETIM 3.0   | EC001284    | ETIM 6.0   | EC002943    |
| 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 9.0 | 27-44-04-92 | eClass 9.1 | 27-44-04-92 |

**Megjegyzések**

|                |  |
|----------------|--|
| IPC megfelelés | A termékek fejlesztése, gyártása és szállítása a nemzetközileg elismert IPC-A-610 szabvány „megengedhető” kategóriája szerint történt. A termékekkel kapcsolatos további követelményeket kérésre kiértékeljük. |
|----------------|--|

**Jóváhagyások**

|              |   |
|--------------|---|
| Jóváhagyások |  |
|--------------|---|

|      |          |
|------|----------|
| ROHS | Megfelel |
|------|----------|

## OMNIMATE Power - Powerbus series SL FLA 1.5/1

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

## Műszaki adatok

### Letöltések

|   |   |
|---|---|
| Approval/Certificate/Document of Conformity | <a href="#">Declaration of the Manufacturer</a>   |
| Brochure/Catalogue                          | <a href="#">FL DRIVES EN</a><br><a href="#">MB DEVICE MANUF. EN</a><br><a href="#">FL DRIVES DE</a><br><a href="#">CAT 2 PORTFOLIOGUIDE EN</a><br><a href="#">FL BUILDING SAFETY EN</a><br><a href="#">FL APPL LED LIGHTING EN</a><br><a href="#">FL INDUSTR.CONTROLS EN</a><br><a href="#">FL MACHINE SAFETY EN</a><br><a href="#">FL HEATING ELECTR EN</a><br><a href="#">FL APPL INVERTER EN</a><br><a href="#">FL BASE STATION EN</a><br><a href="#">FL ELEVATOR EN</a><br><a href="#">FL POWER SUPPLY EN</a><br><a href="#">FL 72H SAMPLE SER EN</a><br><a href="#">PO OMNIMATE EN</a> |