**SLIM/U**

**Direct current electronic drivers**

**Alimentatori elettronici in corrente continua**

---

**Rated Voltage**

<table>
<thead>
<tr>
<th>Tensione Nominale</th>
<th>100 ÷ 120 V (2)</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td></td>
<td>220 ÷ 240 V</td>
</tr>
</tbody>
</table>

**Frequency**

| Frequenza         | 50-60 Hz        |

**AC Operation range**

| Tensione di utilizzo AC | 100 ÷ 264 V         |

**DC Operation range**

| Tensione di utilizzo DC | 176 ÷ 264 V        |

**Power**

| Potenza | 0 ÷ 15 W         |

**iTHD**

| ≥ 90% (1) |

**Output current ripple**

| ≤ 3% (1) |

**Standards compliance**

- CSA C22.2 no. 223 (3)
- EN 55015
- EN 61000-3-2
- EN 61000-3-3
- EN 61347-1
- EN 61347-2-13
- EN 61547
- EN 61547-1
- VDE 0710-T14
- IS 15885 (Part 2 / Sec 13)

**Max. pcs for CB B16A**

| (4) 27 pcs |

**In rush current**

| 27A 250µsec |

---

**Features**

- IP20 independent driver, for indoor use.
- Class II protection against electric shock for direct or indirect contact.
- Supplied with terminal cover and cable retainer.
- Input and output terminal blocks on opposite sides (wire cross-section up to 2.5 mm² / AWG13).
- Single terminal block on primary and secondary circuit.
- Clamping screws on primary and secondary circuits for cables with diameter: min. 3 mm - max. 8 mm.
- Driver can be secured with slot for screws.
- Protections:
  - against overheating and short circuits;
  - against mains voltage spikes;
  - against overloads.

---

**Caratteristiche**

- Alimentatore indipendente IP20, per uso interno.
- Protetto in classe II contro le scosse elettriche per contatti diretti e indiretti.
- Fornito con coprimorsetto e serracavo.
- Terminali d'ingresso e uscita su lato opposto (sezione cavo fino a 2.5 mm² / AWG13).
- Singolo morsettiera su circuito primario e secondario.
- Morsetti di serraggio su circuiti primario e secondario per cavi con diametro: min. 3 mm - max. 8 mm.
- Driver può essere fissato con slot per viti.
- Protezioni:
  - termica e cortocircuito;
  - contro le sovratensioni di rete;
  - contro i sovraccarichi.

---

**Wiring diagram - Schema di collegamento**

(Max. LED distance on page info8 - Massima distanza LED a pagina info8)

---

**RIPPLE FREE**

---

**Made in Italy**