

SCHEDA TECNICA DEL PRODOTTO RELAY DALI-2 RAIL MOUNTING

RELAY DALI-2 RAIL MOUNTING | Integrazione di apparecchi di illuminazione non dimmerabili nei sistemi di illuminazione DALI (DT7)



Aree di applicazione

 Integrazione di apparecchi di illuminazione non dimmerabili nei sistemi di illuminazione DALI (DT7)

Vantaggi del prodotto

- Semplice integrazione di apparecchi di illuminazione non dimmerabili nei sistemi DALI
- Comportamento di accensione configurabile
- Limitatore di corrente integrato
- Protezione da sovratemperatura per un funzionamento sicuro
- Supporta la protezione da sovratensione per una lunga durata del prodotto
- Commutazione a passaggio per lo zero
- Compatibile con il sistema di gestione della luce LEDVANCE VIVARES DALI

Caratteristiche del prodotto

- Installazione in quadri elettrici su guide DIN
- Adatto per correnti di spunto elevate fino a 350 A
- Soddisfa i requisiti per il tipo di dispositivo DALI 7 funzione di commutazione
- Commutazione di carichi non dimmerabili fino a 16 A tramite DALI
- Adatto per carichi con elevata corrente di spunto (> 100 A)

DATI TECNICI

DATI ELETTRICI

| Potenza nominale | 3000,00 W |
|---------------------|-------------------------|
| Tensione nominale | 230 V |
| Tipo di corrente | Corrente alternata (CA) |
| Corrente nominale | 16 A |
| Corrente di innesco | 350 A |
| Frequenza di rete | 5060 Hz |

DIMENSIONI E PESO



| Lunghezza | 98,00 mm |
|--------------------------------------|--------------------------------------|
| Larghezza | 17,50 mm |
| Larghezza (incl. Apparecchi rotondi) | 17.50 mm |
| Altezza | 56,00 mm |
| Altezza (incl. Apparecchi cilin.) | 56.00 mm |
| Sezione dei cavi, lato ingresso | 0.52.5 mm ² 1) |
| Sezione dei cavi, lato uscita | 0.52.5 mm ² ²⁾ |
| Spellatura dei cavi in ingresso | 7.0 mm |
| Spellatura dei cavi in uscita | 7.0 mm |
| Peso prodotto | 52,00 g |

¹⁾ Solid wire: 0.5...2.5 mm^2 / Flexible wire: 0.5...1.5 mm^2

COLORI E MATERIALI

| Colore del prodotto | Grigio |
|---------------------|--------------------|
| Materiale del corpo | Policarbonato (PC) |

TEMPERATURE E CONDIZIONI DI FUNZIONAMENTO

| Temperatura ambiente | -20+60 °C |
|-----------------------------|-----------|
| t° max su punto di prova Tc | 75 °C |

Durata

| Numero cicli accensione / spegnimento | 100000 |
|---------------------------------------|--------|

²⁾ Solid wire: 0.5...2.5 mm²

ALTRE CARATTERISTICHE DEL PRODOTTO

| Nota a pié pag. utilizzata per prodotto | Available from December 2025 | |
|---|------------------------------|--|
| Numero di uscite di controllo | 1 | |

CARATTERISTICHE

| Dimmerabile | Sì |
|---------------------------------------|---------------|
| Interfaccia per la regolazione | DALI-2 |
| Protezione contro il surriscaldamento | Reversible |
| Tipo di installazione | Rail mounting |
| Protezione da inversione di polarità | Sì |
| Sovratensore | Sì |

CERTIFICATI, NORME E DIRETTIVE

| Norme | CE / UKCA |
|---------------------|-----------|
| Classe di sicurezza | II |
| Grado di protezione | IP20 |

DATI LOGISTICI

| 2000 |
|------|
|------|

Consigli per la sicurezza

- Tutti i collegamenti elettrici devono essere effettuati da personale qualificato.
- Attenzione, rischio di scosse elettriche.

DOWNLOAD

| | Documenti e certificati | Nome del documento |
|-----|---|--------------------------------|
| PDF | Istruzioni per l'uso / istruzioni di sicurezza | RELAY DALI 2 RM |
| PDF | Informazioni tecniche aggiuntive VIVARES DALI LMS components | |
| PDF | Informazioni tecniche aggiuntive | VIVARERS DALI LMS komponenten |
| PDF | Informazioni tecniche aggiuntive DALI RELAY application guide | |
| PDF | Informazioni tecniche aggiuntive | DALI RELAY Anwendungsleitfaden |
| PDF | Informazioni legali | Safety Insert G11201420 |
| PDF | Informazioni legali Informationstext 18 Abs 4 ElektroG | |

| | Documenti e certificati | Nome del documento | |
|-----|----------------------------------|-------------------------------|--|
| POF | Informazioni legali | Legal Insert G11185544 | |
| POF | Dichiarazioni di conformità | CE declaration RELAY DALI-2 | |
| POF | Dichiarazioni di conformità UKCA | UKCA declaration RELAY DALI-2 | |

DATI LOGISTICI

| Codice prodotto | Unità di imballo (Pezzi/unità) | Dimensioni (lunghezza x profondità x altezza) | Peso lordo | Volume |
|-----------------|--------------------------------|---|------------|----------------------|
| 4099854709159 | Astuccio 1 | 66 mm x 105 mm x 27 mm | 67.00 g | 0.19 dm ³ |
| 4099854709166 | Cartone di spedizione 100 | 347 mm x 287 mm x 224 mm | 6900.00 g | 22.31 dm³ |

Il codice prodotto indicato descrive la minore quantità che può essere ordinata. Una unità di spedizione può contenere uno o più di un singolo prodotto. Quando si inserisce un ordine, per la quantità inserire una o più unità di spedizione.

Riferimenti / Collegamenti

- Per informazioni aggiornate consultare www.ledvance.it/lms

DISCLAIMER

Con riserva di modifiche senza preavviso. Salvo errori o omissioni. Assicurarsi sempre di utilizzare la versione più recente.