

TUOTESELOSTE

RELAY DALI-2 RAIL MOUNTING

RELAY DALI-2 RAIL MOUNTING | Ei-himmennettävien valaisimien integrointi DALI-valaistusjärjestelmiin (DT7)



Käyttökohteet

- Ei-himmennettävien valaisimien integrointi DALI-valaistusjärjestelmiin (DT7)

Tuote-edut

- Ei-himmennettävien valaisimien helppo integrointi DALI-järjestelmiin
- Konfiguroitava käynnistyskäyttäytyminen
- Integroitu virranrajoitin
- Ylikuumentumissuoja turvallisen toiminnan takaamiseksi
- Tukee ylijännitesuojaa pitkän käyttöiän takaamiseksi
- Nollapisteen kytkentä
- Yhteensopiva LEDVANCE VIVARES DALI -valonhallintajärjestelmän kanssa

Tuoteominaisuudet

- Asennus sähkökaappeihin DIN-kiskoihin
- Sopii suurille kytkentävirroille jopa 350 A:iin
- Täyttää DALI-laitetyypin 7 vaatimukset - kytkentätoiminto
- Ei-himmennettävien kuormien kytkentä jopa 16 A:iin asti DALIn kautta
- Sopii kuormille, joilla on suuri käynnistysvirta (> 100 A)

TEKNISET TIEDOT

SÄHKÖTEKNISET TIEDOT

Nimellisteho	3000,00 W
Nimellisjännite	230 V
Virtatyyppi	Vaihtovirta
Nimellisvirta	16 A
Käynnistysvirtapiikki	350 A
Verkkotaajuus	50...60 Hz

MITAT JA PAINO



Pituus	98,00 mm
Leveys	17,50 mm
Leveys (sis. pyöreät valaisimet)	17.50 mm
Korkeus	56,00 mm
Korkeus (sis. sylinterivalaisimet)	56.00 mm
Syöttöjohtimien poikkipinta-ala	0.5...2.5 mm ² 1)
Ulostulojohtimien poikkipinta-ala	0.5...2.5 mm ² 2)
Syöttöjohtimien kuorintapituus	7.0 mm
Ulostulojohtimien kuorintapituus	7.0 mm
Tuotteen paino	52,00 g

1) Solid wire: 0.5...2.5 mm² / Flexible wire: 0.5...1.5 mm²2) Solid wire: 0.5...2.5 mm²

VÄRIT JA MATERIAALIT

Tuotteen väri	Harmaa
Rungon materiaali	Polykarbonaatti

LÄMPÖTILAT JA KÄYTTÖOLOSUHTEET

Käyttöympäristön lämpötila-alue	-20...+60 °C
Tc-mittauspisteen enimmäislämpötila	75 °C

Käyttöikä

Kytkentäkertojen määrä	100000
------------------------	--------

MUUT LISÄTIEDOT

Tuotehuomautus	Available from December 2025
Ohjausulostulojen lukumäärä	1

MUUT OMINAISUUDET

Himmennettävä	Kyllä
Himmennystapa	DALI-2
Ylikuumenemissuoja	Käännettävä
Asennustapa	Rail mounting
Ristiinkytkennän suojaus	Kyllä
Ylijännitesuojaus	Kyllä

SERTIFIKAATIT JA STANDARDIT

Standardit	CE / UKCA
Iskunkestävyysluokka	II
Kotelointiluokka	IP20

LOGISTiset tiedot

Varastointilämpötila	-20...+75 °C
----------------------	--------------

Turvallisuustiedot

- Kaikki sähköliitännät on tehtävä ammattilaisen toimesta.
- Varoitus, sähköiskun vaara.

LATAUKSET

	Dokumentit ja sertifikaatit	Dokumentin nimi
	Käyttöohje / turvallisuusohjeet	RELAY DALI 2 RM
	Lisää tekniset tiedot	VIVARES DALI LMS components
	Lisää tekniset tiedot	VIVARERS DALI LMS komponenten
	Lisää tekniset tiedot	DALI RELAY application guide
	Lisää tekniset tiedot	DALI RELAY Anwendungsleitfaden
	Lakitiedot	Safety Insert G11201420
	Lakitiedot	Informationstext 18 Abs 4 ElektroG

Dokumentit ja sertifikaatit		Dokumentin nimi
	Lakitiedot	Legal Insert G11185544
	Vaatimustenmukaisuusvakuutukset	CE declaration RELAY DALI-2
	Vaatimustenmukaisuusvakuutukset UKCA	UKCA declaration RELAY DALI-2

LOGISTISET TIEDOT

Tuotekoodi	Pakkausyksikkö (kpl/yksikkö)	Mitat (pituus x leveys x korkeus)	Kokonaispaino	Lukumäärä
4099854709159	Yksikköpakkaus 1	66 mm x 105 mm x 27 mm	67.00 g	0.19 dm ³
4099854709166	Kuljetuslaatikko 100	347 mm x 287 mm x 224 mm	6900.00 g	22.31 dm ³

Mainittu tuotekoodi kertoo pienimmän tilattavissa olevan tuotemäärän. Yksi toimitusyksikkö voi sisältää yhden tai useampia tuotteita. Kun teet tilausta, ilmoita määräksi yksi tai useampi toimitusyksikkö.

Referenssit ja linkit

– Ajankohtaiset tiedot ovat osoitteessa <https://www.ledvance.fi/ammattikaeyttee/tuotteet/valonohjauskomponentit-c7592>

VASTUUVAPAUSLAUSEKE

Tietoja voidaan muuttaa ilman eri ilmoitusta. Virheet ja puutteet ovat mahdollisia. Muista aina käyttää uusinta julkaisua.