

TUOTTEEN TEKNISET TIEDOT

OT 250/220...240/24 DIM P

CV Power supplies 24 V with 1...10 V | 1...10 V ohjattava 24 V tasajännitelähde led-moduuleille



SSOVELLUSALUEET

- Sopii sisä- ja ulkoasennuksiin

TUOTE-EDUT

- Monipuolinen 1...10 V:n ikkunaohjain 240 W:iin asti joustavien lähtöominaisuuksien ansiosta
- Vahva IP-suojaus (IP67)
- Vahva ylijännitesuojaus: jopa 3 kV (L-N) / 6 kV (L/N-PE)

TUOTTEEN OMINAISUUDET

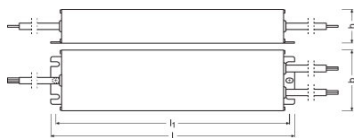
- Tasavirtatilatointo
- Himmennettävissä täysin eristetyin 1...10 V -rajapinnan avulla

TEKNISET TIEDOT

Sähkötekniset tiedot

Ulostuloteho	250 W
Syöttöjännite	198...264 V
Verkkotaajuus	0...60 Hz
Ulostulojännite	24.2 V
Häviöteho valmiustilassa	<0,5 W
Nimellisjännite	220...240 V
Tehohäviö	20 W
Tehokerroin λ	0,95
Liitäntälaitteen tehokkuus	92 %
IP kytkentävirtapiikki	75 A
Max. määrä, johdonsuoja-automaa 10 A (B)	3
Max. määrä, johdonsuoja-automaa 16 A (B)	8
Max. määrä, johdonsuoja-automaa 25 A (B)	13
Galvaaninen erotus ensiö-/toisiopuolella	3 kV
Max. Jännitepiikki välillä L/N ja PE	6 kV
Max. Jännitepiikki välillä L ja N	4 kV

Mitat ja paino



Pituus	265,0 mm
Leveys	68,0 mm
Korkeus	40,0 mm
Tuotteen paino	1340,00 g
Kiinnitysreikien etäisyys, pituus	250,0 mm
Kaapelin poikkipinta, syöttö	1,0 mm ²
Kaapelin poikkipinta, ulostulo	1,0 mm ²
Syöttöjohtimien kuorintapituus	90 mm

Lämpötila- ja ympäristöolosuhteet

Ympäristön lämpötila-alue	-30...+55 °C
Sallittu ilman kosteus%	5...85 % ¹⁾
TC-mittauspisteen max. lämpötila	85 °C
kotelon korkein lämpötila	110 °C

¹⁾ Korkeintaan 56 päivää/vuosi 85 %:lla

Elinikä

Elektronisen liitäntälaitteen elinikä	50000 h
---------------------------------------	---------

Kapasiteetit

Himmennettävä	Kyllä
Sopii valaisimiin joilla suojausluokka	I
Ylikuumenemissuoja	Kyllä
Ylikuormitussuojaus	Kyllä
Oikosulkusuojaus	Kyllä
Voi käyttää ilman kuormaa toisiopuolella	Kyllä
Säädinliitäntä	1...10 V






Sertifikaatit ja standardit







Suojaustapa	IP66/IP67
Standardit	EN 61347-1:n mukaisesti/EN 61347-2-13:n mukaisesti/EN 55015:n mukaisesti/EN 61547:n mukaisesti/EN 61000-3-2:n mukaisesti/EN 61000-3-3:n mukaisesti/EN 60598-1:n mukaisesti/n mukaisesti EN 62384
Hyväksynät	ENEC / RCM / CCC / EAC

Logistiset tiedot

Varastointilämpötila	-40...+85 °C
----------------------	--------------

LATAA TIETOJA

Tiedosto	
	User instruction OPTOTRONIC® LED Power Supply
	Add-on - tekniset tiedot Dimming table for OT (EN)
	Add-on - tekniset tiedot Dimming table for OT (EN)
	Product Datasheet Datasheet OT 250220-24024 DIM P
	Sertifikaatit CCC Certificate No. 2018011002043871

	Sertifikaatit CB Test Certificate No. SG PSB-LE-00906
	Sertifikaatit ENEC Certificate No. U6 18 01 84117 048
	Vastaavuussertifikaatit EU Declaration of Conformity 3537796
	Vastaavuussertifikaatit Attestation of Conformity No. N8A 18 01 84117 054
	Vastaavuussertifikaatit Attestation of Conformity No. E8A 18 01 84117 049
	Vastaavuussertifikaatit EU Declaration of Conformity OT 24V P_DIMP

LOGISTISET TIEDOT

Tuotekoodi	Pakkausyksikkö (kpl/yksikkö)	Mitat (pituus x leveys x korkeus)	Bruttopaino	Tilavuus
4052899545908	Yksikköpakkaus 1	326 mm x 88 mm x 51 mm	1385,00 g	1.46 dm ³
4052899545915	Lähetyslaatikko 10	459 mm x 344 mm x 144 mm	14752,00 g	22.74 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.

VASTUUVAPAUTUSLAUSEKE

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