

KARTA KATALOGOWA PRODUKTU OT 250/220...240/24 DIM P

CV Power supplies 24 V with 1...10 V | 24 - Zasilacze napięciowe do LED z regulacją 1...10 V



OBSZAR ZASTOSWAŃ

- Nadaje się do instalacji wewnętrznych i zewnętrznych

KORZYŚCI ZE STOSOWANIA PRODUKTU

- Wszechstronny sterownik okien 1...10 V o mocy aż do 240 W ze względu na elastyczną charakterystykę wyjściową
- Wysoki stopień ochrony IP (IP67)
- Wysoka ochrona przed przepięciem: do 3 kV (L-N) / 6 kV (L/N-PE)

CECHY PRODUKTU

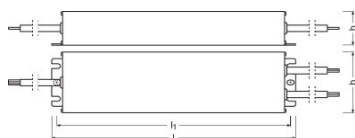
- Funkcjonalność trybu DC
- Możliwość regulacji przez w pełni izolowany interfejs 1...10 V

DANE TECHNICZNE

Dane elektryczne

Znamionowa moc	250 W
Napięcie wejściowe, prąd zmienny	198...264 V
Częstotliwość sieciowa	0...60 Hz
Znamionowe napięcie wyjściowe	24.2 V
Straty mocy w stanie oczekiwania	<0,5 W
Napięcie znamionowe	220...240 V
Straty mocy	20 W
Współczynnik mocy λ	0,95
Sprawność EUZ	92 %
Początkowy prąd rozruchowy	75 A
Maks. liczba SE przy bezpieczni 10 A (B)	3
Maks. liczba SE przy bezpieczni 16 A (B)	8
Maks. liczba SE przy bezpieczni 25 A (B)	13
Izolacja między obwodem pierw i wtórnym	3 kV
Odporność na nap. udarowe (L/N-uziom)	6 kV
Odporność na napięcie udarowe (L-N)	4 kV

Wymiary i waga



Długość	265,0 mm
Szerokość	68,0 mm
Wysokość	40,0 mm
Masa produktu	1340,00 g
Odległość otworów montażowych, długość	250,0 mm
Przekrój przewodu, strona wejściowa	1,0 mm ²
Przekrój przewodu, strona wyjściowa	1,0 mm ²
Długość przewodu, strona wejściowa	90 mm

Temperatury i warunki pracy

Zakres temperatury otoczenia	-30...+55 °C
Wilgotność względna podczas pracy	5...85 % ¹⁾
Maks. temp. w punkcie pomiarowym tc	85 °C
Maks. temperatura obudowy	110 °C

¹⁾ Maksymalnie 56 dni rocznie przy 85%

Trwałość

Trwałość SE	50000 h
-------------	---------

Możliwości

Ściemnianie	Tak
Nadaje się do opraw o kl. ochronności	I
Zabezpieczenie przed przegrzaniem	Tak
Zabezpieczenie przeciwprzeciążeniowe	Tak
Zabezpieczenie przeciwzwarcowe	Tak
Bez zabezp. przeciwprzeciążeniowego	Tak
Interfejs ściemniający	1...10 V







Certyfikaty i Normy





Typ zabezpieczenia	IP66/IP67
Normy	Wg. EN 61347-1/Wg. EN 61347-2-13/Wg. EN 55015/Wg. EN 61547/Wg. EN 61000-3-2/Wg. EN 61000-3-3/Wg. EN 60598-1/Wg. EN 62384
Znaki stacji badawczych	ENEC / RCM / CCC / EAC

Dane logistyczne

Zakres temperatury magazynowania	-40...+85 °C
----------------------------------	--------------

POBIERZ DANE

Plik	
	User instruction OPTOTRONIC® LED Power Supply
	Dodatkowe informacje techniczne Dimming table for OT (EN)
	Product Datasheet Datasheet OT 250220-24024 DIM P
	Certyfikaty CCC Certificate No. 2018011002043871
	Certyfikaty CB Test Certificate No. SG PSB-LE-00906
	Certyfikaty ENEC Certificate No. U6 18 01 84117 048

	Deklaracje zgodności EU Declaration of Conformity 3537796
	Deklaracje zgodności Attestation of Conformity No. N8A 18 01 84117 054
	Deklaracje zgodności Attestation of Conformity No. E8A 18 01 84117 049
	Deklaracje zgodności EU Declaration of Conformity OT 24V P_DIMP

DANE LOGISTYCZNE

Kod produktu	Opakowanie (liczba produktów / opakowanie)	Wymiary (długość x szerokość x wysokość)	Waga brutto	Objętość
4052899545908	Składane pudełko 1	326 mm x 88 mm x 51 mm	1385,00 g	1.46 dm ³
4052899545915	Karton wysyłkowy 10	459 mm x 344 mm x 144 mm	14752,00 g	22.74 dm ³

Wymieniony kod produktu oznacza najmniejszą ilość produktu, jaka może być zamówiona. Jednostka transportowa może zawierać jedną sztukę lub więcej. Składając zamówienie prosimy o zamawianie ilości odpowiadających jednej lub wielokrotności jednostki transportowej.

OŚWIADCZENIE

Zastrzega się możliwość zmian bez uprzedzenia. Błędy i ominięcia są możliwe. Należy zawsze upewnić się czy korzystasz z najnowszej wersji katalogu.