

KARTA KATALOGOWA PRODUKTU OT 100/220...240/24 P

Zasilacze napięciowe 24 V



OBSZAR ZASTOSOWAŃ

- Nadaje się do instalacji wewnętrznych i zewnętrznych

KORZYŚCI ZE STOSOWANIA PRODUKTU

- Wszechstronne zastosowanie ze względu zakres mocy aż do 240 W
- Stały strumień świetlny przy bardzo niskich i wysokich temperaturach ze względu na inteligentne zasilanie (ang. Smart Power Supply)

CECHY PRODUKTU

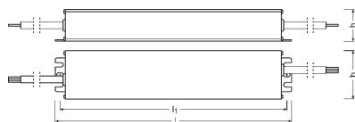
- Funkcjonalność trybu DC

DANE TECHNICZNE

Dane elektryczne

Znamionowa moc	100 W
Napięcie wejściowe, prąd zmienny	198...264 V
Częstotliwość sieciowa	0...60 Hz
Znamionowe napięcie wyjściowe	24.2 V
Napięcie znamionowe	220...240 V
Straty mocy	11.8 W
Współczynnik mocy λ	0,95
Sprawność EUZ	90 %
Początkowy prąd rozruchowy	60 A
Maks. liczba SE przy bezpieczni 10 A (B)	10
Maks. liczba SE przy bezpieczni 16 A (B)	16
Maks. liczba SE przy bezpieczni 25 A (B)	26
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	240,0 mm
Szerokość	50,0 mm
Wysokość	34,0 mm
Masa produktu	765,00 g
Przekrój przewodu, strona wejściowa	1,0 mm ²
Przekrój przewodu, strona wyjściowa	1,0 mm ²
Długość przewodu, strona wejściowa	90 mm
Odległość otworów montażowych, długość	227,0 mm

Temperatury i warunki pracy

Zakres temperatury otoczenia	-30...+55 °C
Wilgotność względna podczas pracy	5...85 % ¹⁾
Maks. temp. w punkcie pomiarowym tc	80 °C
Maks. temperatura obudowy	110 °C

¹⁾ Maksymalnie 56 dni rocznie przy 85%

Trwałość

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

Możliwości

Ściemnianie	Nie
Nadaje się do oprav o kl. ochronności	I
Zabezpieczenie przed przegrzaniem	Tak
Zabezpieczenie przeciwprzeciążeniowe	Tak
Zabezpieczenie przeciwzwarceniowe	Tak
Bez zabezp. przeciwprzeciążeniowego	Tak







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 / CE

Dane logistyczne

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

POBIERZ DANE

Plik	
	User instruction OPTOTRONIC® LED Power Supply
	User instruction OPTOTRONIC® LED Power Supply
	Product Datasheet Datasheet OT 100220-24024 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
4052899545984	Składane pudełko 1	306 mm x 73 mm x 46 mm	804,00 g	1.03 dm ³
4052899545991	Karton wysylkowy 10	384 mm x 324 mm x 134 mm	8704,00 g	16.67 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.