

## KARTA KATALOGOWA PRODUKTU OTi DALI 80/220...240/24 1...4 CH

Zasilacze napięciowe ze sterowaniem DALI



---

### KORZYŚCI ZE STOSOWANIA PRODUKTU

- Inteligentne dopasowanie mocy dzięki zasilaczowi Smart

---

### CECHY PRODUKTU

- Częstotliwość linii: 0 Hz | 50 Hz | 60 Hz

## DANE TECHNICZNE

## Dane elektryczne

Znamionowe napięcie wejściowe	220...240 V
Częstotliwość sieciowa	50...60 Hz
Napięcie wejściowe, prąd zmienny	198...264 V
Całkowite zniekształcenie harmoniczne	< 5 %
Współczynnik mocy $\lambda$	> 0,95
Sprawność EUZ	93 %
Straty mocy	6,2 W
Straty mocy w stanie oczekiwania	0,3 W
Początkowy prąd rozruchowy	48 A
Maks. liczba SE przy bezpieczni 10 A (B)	6
Maks. liczba SE przy bezpieczni 16 A (B)	10
Maks. liczba SE przy bezpieczni 25 A (B)	18
Odporność na nap. udarowe (L/N-uziom)	2 kV
Odporność na napięcie udarowe (L-N)	1 kV
Znamionowe napięcie wyjściowe	24 V <sup>1)</sup>
U-OUT (napięcie robocze)	24.2 V
Znamionowa moc	80 W
Izolacja galwaniczna	SELV
Izolacja między obwodem pierw i wtórnym	3,75 kV

<sup>1)</sup> Napięcie DC

## Wymiary i waga



Długość	346,0 mm
Szerokość	32,0 mm
Wysokość	22,0 mm
Odległość otworów montażowych, długość	300.6 mm
Przekrój przewodu, strona wejściowa	0,5...2,5 mm <sup>2</sup>

Przekrój przewodu, strona wyjściowa	0,2...1,5 mm <sup>2</sup>
Masa produktu	191,00 g
Długość przewodu, strona wejściowa	6,0 mm
Długość przewodu, strona wyjściowa	5,0 mm

## Kolory i materiały

Materiał obudowy	Tworzywo sztuczne
------------------	-------------------

## Temperatury i warunki pracy

Zakres temperatury otoczenia	-20...+45 °C
Maks. temp. w punkcie pomiarowym tc	85 °C
Maks. temperatura obudowy	115 °C
Wilgotność względna podczas pracy	5...85 % <sup>1)</sup>

<sup>1)</sup> Maksymalnie 56 dni rocznie przy 85%

## Trwałość

Trwałość SE	50000 h <sup>1)</sup>
-------------	-----------------------

<sup>1)</sup> Przy  $T_{case} = \text{przy } T_c \text{ } 85^\circ\text{C} / 10\% \text{ wskaźnik usterek}$

## Dodatkowe dane produktu

Obudowa (z domieszkami)	Tak
Uwaga dotycząca produktu	Emergency lighting: EL sign

## Możliwości

Ściemnianie	Tak
Interfejs ściemniający	DALI-2
Zakres regulacji	0...100 %
Metoda regulacji	Modulacja szerokości impulsu
Zabezpieczenie przed przegrzaniem	Automatycznie odwracalne
Zabezpieczenie przeciwprzeciążeniowe	Automatycznie odwracalne
Zabezpieczenie przeciwzwarceniowe	Automatycznie odwracalne
Bez zabezp. przeciwprzeciążeniowego	Tak
Maks. dł. przewodów do lampy/modułu LED	10 m
Nadaje się do opraw o kl. ochronności	I / II
Typ połączenia, po stronie wyjściowej	Zacisk śrubowy

## Certyfikaty i Normy

Znaki stacji badawczych	CE / ENEC 10 / VDE / VDE-EMC / RCM / EAC / CCC / BIS / EL
Normy	Wg. EN 61347-1/Wg. EN 61347-2-13/Wg. EN 61547/Wg. EN 61000-3-2/Wg. EN 62384/Zgodnie z normą EN 60598-2-22/Zgodnie z normą EN 62386/Wg. EN 55015
Klasa ochronności	II

<b>Typ zabezpieczenia</b>	IP20
---------------------------	------


















## Dane logistyczne

<b>Zakres temperatury magazynowania</b>	-40...+85 °C
---	--------------

## WYPOSAŻENIE / AKCESORIA

- Przeznaczone dla modułów LED 24 V

## POBIERZ DANE

Plik	
	User instruction OPTOTRONIC LED Power Supply
	Product Datasheet OTi DALI 80220-24024 1-4 CH OTi DALI 50220-24024 1-4 CH (EN)
	Certyfikaty OTi DALI 50 80 CB DE1 63488 280420
	Certyfikaty VDE ENEC Certificate 40043863
	Certyfikaty VDE EMC Certificate 40038482
	Certyfikaty CB Certificate
	Certyfikaty CCC certificate 2017011002969504
	Certyfikaty 729876_OTi DALI 80220-24024 1-4 CH EATON Conformity
	Certyfikaty 729878_OTi DALI 80220-24024 1-4 CH Conformity Inotec
	Certyfikaty 729923_EATON OTi DALI 50220-24024 1-4 CH
	Certyfikaty 729924_INOTEC OTi DALI 50220-24024 1-4 CH
	Certyfikaty 729925_INOTEC OTi DALI 80220-24024 1-4 CH
	Certyfikaty Certificate of Approval NSW27729
	Certyfikaty VDE ENEC Certificate 40043863 appendix
	Certyfikaty OT outdoor ENEC 40050684 100220
	Deklaracje zgodności 729793_EC OTi DALI 50,8024
	Dane CAD 3-dim CAD data OTi DALI 5080

**DANE LOGISTYCZNE**

Kod produktu	Opakowanie (liczba produktów / opakowanie)	Wymiary (długość x szerokość x wysokość)	Waga brutto	Objętość
4052899452893	Nieopakowane 1	- x - x -		
4052899452909	Karton wysylkowy 20	370 mm x 170 mm x 116 mm	3998,00 g	7.30 dm <sup>3</sup>

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.