

## KARTA KATALOGOWA PRODUKTU OT 15/220...240/12 P

Zasilacze napięciowe 12 V



### OBSZAR ZASTOSOWAŃ

- Nadaje się do instalacji wewnętrznych i zewnętrznych
- Doskonale do montażu na bardzo ograniczonej powierzchni

### KORZYŚCI ZE STOSOWANIA PRODUKTU

- Wszechstronne zastosowanie ze względu zakres mocy aż do 120 W
- Bardzo wysoka skuteczność i niezawodność
- Wysoki stopień ochrony (do IP67)
- Wysoka ochrona przed przepięciem: do 3 kV (L-N) / 6 kV (L/N-PE)

## DANE TECHNICZNE

## Dane elektryczne

Znamionowe napięcie wejściowe	220...240 V
Częstotliwość sieciowa	50...60 Hz
Napięcie wejściowe, prąd zmienny	198...264 V <sup>1)</sup>
Całkowite zniekształcenie harmoniczne	< 20 %
Współczynnik mocy $\lambda$	> 0,5 <sup>2)</sup>
Sprawność EUZ	80 % <sup>2)</sup>
Straty mocy	3,0 W
Początkowy prąd rozruchowy	20 A <sup>3)</sup>
Maks. liczba SE przy bezpieczni 10 A (B)	32
Maks. liczba SE przy bezpieczni 16 A (B)	51
Maks. liczba SE przy bezpieczni 25 A (B)	-
Odporność na napięcie udarowe (L-N)	4 kV
Znamionowe napięcie wyjściowe	12,5 V <sup>4)</sup>
U-OUT (napięcie robocze)	12.5 V
Znamionowa moc	15 W <sup>5)</sup>
Izolacja galwaniczna	Równowartość SELV
Izolacja między obwodem pierw i wtórnym	3,75 kV <sup>6)</sup>

<sup>1)</sup> V<sub>rms</sub> / Dopuszczalny zakres napięcia

<sup>2)</sup> Pełne obciążenie przy napięciu 230 V

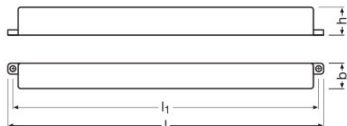
<sup>3)</sup>  $t_{width} = 170 \mu s$  (mierzone przy 50% I<sub>peak</sub>)

<sup>4)</sup>  $\pm 0,5 V$

<sup>5)</sup> Częściowe obciążenie 0...15 W

<sup>6)</sup> SELV odpowiednik

## Wymiary i waga



Długość	237,0 mm
Szerokość	20,0 mm
Wysokość	22,0 mm

Odległość otworów montażowych, długość	228,0 mm
Przekrój przewodu, strona wejściowa	1,0 mm <sup>2</sup> <sup>1)</sup>
Przekrój przewodu, strona wyjściowa	1,0 mm <sup>2</sup> <sup>1)</sup>
Masa produktu	170,00 g
Długość przewodu, strona wejściowa	10 mm
Długość przewodu, strona wyjściowa	10 mm
Długość przewodu od strony wejścia	300 mm
Długość przewodu od strony wyjścia	300 mm

<sup>1)</sup> Elastyczny

### Kolory i materiały

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

### Temperatury i warunki pracy

Zakres temperatury otoczenia	-25...+55 °C
Maks. temp. w punkcie pomiarowym tc	80 °C
Maks. temperatura obudowy	110 °C
Wilgotność względna podczas pracy	5...85 % <sup>1)</sup>

<sup>1)</sup> Bez kondensacji

### Trwałość

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

<sup>1)</sup> Przy temperaturze otoczenia Ta = 70°C / 10% uszkodzeń

### Dodatkowe dane produktu

Obudowa (z domieszkami)	Nie
-------------------------	-----

### Możliwości

Ściemnianie	Nie
Zabezpieczenie przed przegrzaniem	Automatycznie odwracalne
Zabezpieczenie przeciwprzeciążeniowe	Automatycznie odwracalne
Zabezpieczenie przeciwzwarciove	Automatycznie odwracalne
Bez zabezp. przeciwprzeciążeniowego	Tak
Maks. dł. przewodów do lampy/modułu LED	10 m
Nadaje się do oprav o kl. ochronności	II

### Certyfikaty i Normy






Znaki stacji badawczych	CE / ENEC 18 / CB / CCC / EAC
Normy	Wg. IEC 61347-1/Wg. IEC 61347-2-13/Wg. IEC 62384/Wg. CISPR 15/Wg. EN 61000-3-2/Wg. EN 61547
Klasa ochronności	II

<b>Typ zabezpieczenia</b>	IP66
---------------------------	------

## Dane logistyczne

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

## POBIERZ DANE

Plik	
	Product Datasheet 344924_Datasheet_OT 15220-24012 P
	Certyfikaty 345363_CB-Certificate OT15 220 240 12P
	Deklaracje zgodności 728507_EU Declaration OT
	Deklaracje zgodności EU Declaration of Conformity 3540579
	Uwagi instalacyjne/eksploatacyjne 344925_Instruction Sheet_OT 15220-24012 P

## DANE LOGISTYCZNE

Kod produktu	Opakowanie (liczba produktów / opakowanie)	Wymiary (długość x szerokość x wysokość)	Waga brutto	Objętość
4052899905559	Nieopakowane 1	230 mm x 26 mm x 32 mm	170,00 g	0.19 dm <sup>3</sup>
4052899905580	Karton wysylkowy 50	356 mm x 309 mm x 209 mm	11035,00 g	22.99 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.