

OT FIT 60/220-240/12 P

Zasilacze napięciowe 12 V



Korzyści ze stosowania produktu

- Versatile scope of application due to output power range of up to 300 W
- Wysoka ochrona przed przepięciem: do 6 kV (L-N) / 6 kV (L/N-PE)

Obszar zastosowań

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

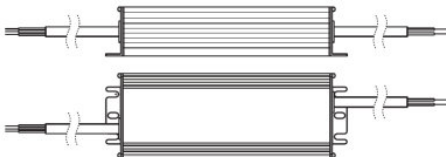
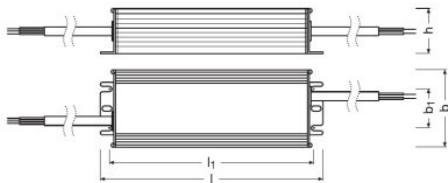
Dane techniczne

Dane elektryczne

Znamionowa moc	60 W
Częstotliwość sieciowa	50...60 Hz
Napięcie nominalne	220...240 V
Prąd znamionowy	0,36 A
Straty mocy	8.6 W
Współczynnik mocy λ	0,95 ¹⁾
Początkowy prąd rozruchowy	45 A ²⁾
Znamionowe napięcie wyjściowe	12,5 V
Napięcie wejściowe, prąd zmienny	198...264 V
Maksymalna moc wyjściowa	60 W ³⁾
Output ripple Voltage (100 Hz)	< 3 % ⁴⁾
Efficiency in full-load	87 % ⁵⁾

- 1) Typical, Full load, 230 VAC, 50 Hz / 60 Hz
- 2) At Full Load, 240VAC, Cold StartDuration=250uS 50% Ipk –50% Ipk
- 3) at steady state
- 4) ripple @ 100 Hz / full load
- 5) at 230 V, 50 Hz

Wymiary i waga



Długość	157,0 mm
Szerokość	53,0 mm
Wysokość	31,5 mm
Odległość otworów montażowych, długość	153 mm
Odległość otworów montażowych, szerokość	27,0 mm
Masa produktu	473,00 g

Temperatury i warunki pracy

Karta katalogowa produktu

Zakres temperatury otoczenia	-40...+50 °C ¹⁾
Wilgotność względna	5...85 % ²⁾

1) At fullload, Tc not exceeded

2) Bez kondensacji

Dodatkowe dane produktu

Produkt zastępczy EAN	4008321790811
-----------------------	---------------

Możliwości

Nadaje się do oprav o kl. ochronności	I
Zabezpieczenie przed przegrzaniem	Automatycznie odwracalne
Zabezpieczenie przeciwprzeciążeniowe	Automatycznie odwracalne
Zabezpieczenie przeciwzwarcowe	Automatycznie odwracalne
Bez zabezp. przeciwprzeciążeniowego	Tak
Ściemnianie	Nie
Number of channels	1

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	CE / CCC / ENEC / TISI / RCM

Dane logistyczne

Kod taryfy celnej	85044083900
-------------------	-------------

Environmental information

Information according Art. 33 of EU Regulation (EC) 1907/2006 (REACH)	
Date of Declaration	02-11-2023
Primary Article Identifier	4062172133487
Candidate List Substance 1	Lead
CAS No. of substance 1	7439-92-1
Safe Use Instruction	The identification of the Candidate List substance is sufficient to allow safe use of the article.
Declaration No. in SCIP database	1e137453-4bbb-4752-a12a-f0fd7442c94e

Pobierz dane

Karta katalogowa produktu

Plik	
	User instruction OPTOTRONIC LED Power Supply
	Product Datasheet Datasheet-OT FIT 60_220-240_12_P
	Deklaracje zgodności OT FIT 12P CE 4192443 02 220222
	Dane CAD 3-dim OT FIT 60 220-240 12 P - 3D stp file

Ecodesign regulation information:

Intended for use with LED modules.
The forward voltage of the LED light source shall be within the defined operating window of the control gear in all operating conditions including dimming if applicable.

Separate control gear and light sources must be disposed of at certified disposal companies in accordance with Directive 2012/19/EU (WEEE) in the EU and with Waste Electrical and Electronic Equipment (WEEE) Regulations 2013 in the UK. For this purpose, collection points for recycling centres and take-back systems (CRSO) are available from retailers or private disposal companies, which accept separate control gear and light sources free of charge. In this way, raw materials are conserved and materials are recycled.

Dane logistyczne

Kod produktu	Opis produktu	Opakowanie (liczba produktów / opakowanie)	Wymiary (długość x szerokość x wysokość)	Objętość	Waga brutto
4062172133487	OT FIT 60/220-240/12 P	Karton wysyłkowy 15	349 mm x 224 mm x 153 mm	11.96 dm ³	7430.00 g

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

Subject to change without notice. Errors and omission excepted. Always make sure to use the most recent release.