

KARTA KATALOGOWA PRODUKTU OT FIT 50/220...240/250 D L

OPTOTRONIC FIT D L | Liniowy / Płaski zasilacz prądowy – bez możliwości regulacji



OBSZAR ZASTOSOWAŃ

- Instalacja w systemach oświetlenia awaryjnego zgodnie z IEC 61347-2-13, załącznik J
- Nadaje się do instalacji w oświetleniu awaryjnym zgodnie z PN-EN 60598-2-22
- Przeznaczony do opraw o klasie ochronności I

KORZYŚCI ZE STOSOWANIA PRODUKTU

- Mała obudowa

CECHY PRODUKTU

- Częstotliwość linii: 0 Hz | 50 Hz | 60 Hz
- Napięcie zasilania: 220...240 V

DANE TECHNICZNE

Dane elektryczne

Znamionowe napięcie wejściowe	220...240 V
Częstotliwość sieciowa	50...60 Hz
Napięcie wejściowe, prąd zmienny	198...264 V ¹⁾
Współczynnik mocy λ	> 0,95 ²⁾
Sprawność EUZ	up to 90 % ²⁾
Straty mocy	5,0 W ³⁾
Maks. liczba SE przy bezpieczni 10 A (B)	35
Maks. liczba SE przy bezpieczni 16 A (B)	56
Maks. liczba SE przy bezpieczni 25 A (B)	-
Odporność na nap. udarowe (L/N-uziom)	2 kV
Odporność na napięcie udarowe (L-N)	1 kV
Znamionowe napięcie wyjściowe	54...216 V
Znamionowy prąd wyjściowy	250 mA ⁴⁾
Znamionowa moc	13,5...54 W ⁵⁾
Izolacja między obwodem pierw i wtórnym	-

¹⁾ Dopuszczalny zakres napięcia

²⁾ Pełne obciążenie przy napięciu 230 V

³⁾ Maksimum

⁴⁾ $\pm 10\%$

⁵⁾ Częściowe obciążenie 14...54 W

Wymiary i waga



Długość	210,0 mm
Szerokość	30,0 mm
Wysokość	21,0 mm
Odległość otworów montażowych, długość	200,0 mm
Długość montażowa	200,0 mm
Przekrój przewodu, strona wejściowa	0,5...1,5 mm ² ¹⁾

Przekrój przewodu, strona wyjściowa	0,5...1,5 mm ² ¹⁾
Masa produktu	125,00 g
Długość przewodu, strona wejściowa	8,5...9,5 mm

¹⁾ Stale lub elastyczne przewody

Temperatury i warunki pracy

Zakres temperatury otoczenia	-15...+50 °C
Maks. temp. w punkcie pomiarowym t_c	75 °C ¹⁾
Maks. temperatura obudowy	110 °C
Wilgotność względna podczas pracy	5...85 % ²⁾

¹⁾ Maksymalna w punkcie T_c

²⁾ Maksymalnie 56 dni rocznie przy 85%

Trwałość

Trwałość SE	50000 / 100000 h ¹⁾
--------------------	--------------------------------

¹⁾ Przy maks. T_c = 75°C / 10% obniżeniu częstotliwości / Przy T_c = 65°C / wskaźnik usterek 10%

Dodatkowe dane produktu

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

Możliwości

Ściemnianie	Nie
Zabezpieczenie przed przegrzaniem	Automatycznie odwracalne
Zabezpieczenie przeciwprzeciążeniowe	Automatycznie odwracalne
Zabezpieczenie przeciwzwarceniowe	Automatycznie odwracalne
Bez zabezp. przeciwprzeciążeniowego	Tak
Maks. dł. przewodów do lampy/modułu LED	2,0 m
Nadaje się do oprav o kl. ochronności	I

Certyfikaty i Normy











Znaki stacji badawczych	CE / EL / VDE-ENEC / VDE-EMC / EAC / CCC / BIS / RCM
Normy	Wg. EN 61347-1/Wg. EN 61347-2-13/Wg. EN 55015/Wg. EN 61547/Wg. EN 61000-3-2/Wg. EN 62384/Zgodnie z normą EN 62386
Typ zabezpieczenia	IP20

Dane logistyczne

Zakres temperatury magazynowania	-25...85 °C
---	-------------

POBIERZ DANE

Plik	
-------------	--

	Product Datasheet 544590_data sheet OF FIT 50 250
	Broszury 538835_Poster OPTOTRONIC LED drivers (EN)
	Certyfikaty 730563_VDE Certificate
	Certyfikaty VDE ENEC Certificate 40038085
	Certyfikaty CCC Certificate 2017171002001468
	Certyfikaty 544466_CD Test Certificate
	Certyfikaty INOTEC Certificate OT FIT 50250 D L
	Certyfikaty INOTEC Certificate OT FIT 50250 D L appendix
	Deklaracje zgodności EU Declaration of Conformity 3366459
	Dane CAD OT FIT D L IGS 261119
	Dane CAD OT FIT D L STEP 261119
	Dane CAD 2-dim OT FIT D L CAD2PDF 261119
	Dane CAD 3-dim OT FIT D L CAD3PDF 261119

DANE LOGISTYCZNE

Kod produktu	Opakowanie (liczba produktów / opakowanie)	Wymiary (długość x szerokość x wysokość)	Waga brutto	Objętość
4052899222571	Nieopakowane 1	- x - x -	125,00 g	
4052899222588	Karton wysylkowy 20	234 mm x 161 mm x 101 mm	2558,00 g	3.81 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.