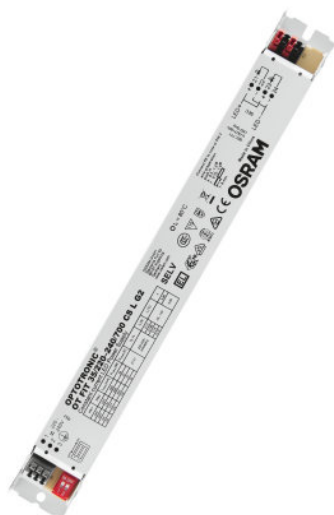


OPTOTRONIC FIT CS L G2

Liniowy / Płaski zasilacz prądowy – bez możliwości regulacji



Cechy produktu

- Częstotliwość linii: 0 Hz | 50 Hz | 60 Hz
- Napięcie zasilania: 220...240 V
- Dostępny zakres prądu wyjściowego: do 1400 mA

Obszar zastosowań

- Instalacja w systemach oświetlenia awaryjnego zgodnie z IEC 61347-2-13, załącznik J
- Przeznaczony do opraw o klasie ochronności I

Karta katalogowa rodziny produktów

Dane techniczne

Opis produktu	Dane elektryczne					
	Znamionow e napięcie wejściowe	Częstotliw ość sieciowa	Napięcie wejściowe, prąd zmienny	Current set	Całkowite zniekształceni e harmoniczne	Współczyn nik mocy λ
OT FIT 35/220...240/700 CS L G2	220...240 V	0/50/60 Hz	198...264 V ¹⁾	DipSwitch	< 10 %	085C...098
OT FIT 55/220...240/1A0 CS L G2	220...240 V	0/50/60 Hz	198...264 V ¹⁾	DipSwitch	< 10 %	087C098
OT FIT 75/220...240/1A4 CS L G2	220...240 V	0/50/60 Hz	198...264 V ¹⁾	DipSwitch	< 20 %	095...098

Opis produktu	Efficiency in full-load	Straty mocy	Początkow y prąd rozruchowy	Maks. liczba SE przy bezpieczniku 10 A	Maksymalna liczba SE na wyłączniku 16 A	Maks. liczba SE przy bezpiecz ni 25 A (B)
OT FIT 35/220...240/700 CS L G2	85 % ²⁾	5,8 W	16 A	21	34	-
OT FIT 55/220...240/1A0 CS L G2		7,0 W	20 A	16	25	-
OT FIT 75/220...240/1A4 CS L G2	87 % ²⁾	11 W	40 A	8	13	-

Opis produktu	Odporność na nap. udarowe (L/N-uziom)	Odporność na napięcie udarowe (L-N)	Znamionowe napięcie wyjściowe	U-OUT (napięcie robocze)	Znamionow y prąd wyjściowy
OT FIT 35/220...240/700 CS L G2	2 kV	1 kV	27...51 V	< 60 V	500 / 600 / 650 / 700 mA
OT FIT 55/220...240/1A0 CS L G2	2 kV	1 kV	27...51 V	< 60 V	800 / 900 / 975 / 1050 mA
OT FIT 75/220...240/1A4 CS L G2	2 kV	1 kV	27...51 V	< 60 V	1100 / 1200 / 1300 / 1400 mA

Opis produktu	Tolerancja prądu wyjściowego	Częstotliwość prądu wyj. (100 Hz)	Output PSTLM	Output SVM	Znamionow a moc
OT FIT 35/220...240/700 CS L G2	±7.5 %	< 5 %	≤1	≤0.4	13,5...35,7 W
OT FIT 55/220...240/1A0 CS L G2	±7.5 %	< 5 %	≤1	≤0.4	21,6...53,6 W
OT FIT 75/220...240/1A4 CS L G2	±7.5 %	< 5 %	≤1	≤0.4	29,7...71,4 W

Karta katalogowa rodziny produktów

Opis produktu	Maksymalna moc wyjściowa	Izolacja galwaniczna	Izolacja między obwodem pierw i wtórnym	Przewód ochronny
OT FIT 35/220...240/700 CS L G2	35.7 W	SELV	-	0,5 mA
OT FIT 55/220...240/1A0 CS L G2		SELV	-	2,0 mA
OT FIT 75/220...240/1A4 CS L G2	71.4 W	SELV	-	2,0 mA

Opis produktu	Default output current	Wymiary i waga			
		Odległość otworów montażowych, długość	Masa produktu	Przekrój przewodu, strona wejściowa	Przekrój przewodu, strona wyjściowa
OT FIT 35/220...240/700 CS L G2	700 mA	270,0 mm	20500 g	0,5...1,5 mm ²	0,5...1,5 mm ²
OT FIT 55/220...240/1A0 CS L G2	1000 mA	270,0 mm	21700 g	0,5...1,5 mm ²	0,5...1,5 mm ²
OT FIT 75/220...240/1A4 CS L G2	1400 mA	350,0 mm	28800 g	0,5...1,5 mm ²	0,5...1,5 mm ²

Opis produktu	Długość przewodu, strona wejściowa	Długość przewodu, strona wyjściowa	Długość	Wysokość	Szerokość
OT FIT 35/220...240/700 CS L G2	8,5...9,5 mm	8,5...9,5 mm	2800 mm	210 mm	300 mm
OT FIT 55/220...240/1A0 CS L G2	8,5...9,5 mm	8,5...9,5 mm	2800 mm	210 mm	300 mm
OT FIT 75/220...240/1A4 CS L G2	8,5...9,5 mm	8,5...9,5 mm	3600 mm	210 mm	300 mm

Opis produktu	Kolory i materiały		Temperatury i warunki pracy		
	Materiał obudowy	Zakres temperatury otoczenia	Maks. temp. w punkcie pomiarowym tc	Maks. temperatura obudowy	Zakres temperatury magazynowania
OT FIT 35/220...240/700 CS L G2	Metal	-25...+50 °C	80 °C	110 °C	-25...85 °C
OT FIT 55/220...240/1A0 CS L G2	Metal	-25...+50 °C	80 °C	110 °C	-25...85 °C
OT FIT 75/220...240/1A4 CS L G2	Metal	-25...+50 °C	80 °C	110 °C	-25...85 °C

Opis produktu	Wilgotność względna	Trwałość	Dodatkowe dane produktu	Możliwości	
		Trwałość SE	Obudowa (z domieszkami)	Ściemnianie	Zabezpieczenie przed przegrzaniem
OT FIT 35/220...240/700 CS L G2	5...85 % ³⁾	50000 / 100000 h ⁴⁾	Nie	Nie	Automatycznie odwracalne
OT FIT 55/220...240/1A0 CS L G2	5...85 % ³⁾	50000 / 100000 h ⁴⁾		Nie	Automatycznie odwracalne

Karta katalogowa rodziny produktów

Opis produktu	Wilgotność względna	Trwałość	Dodatkowe dane produktu	Możliwości	
		Trwałość SE	Obudowa (z domieszkami)	Ściemnianie	Zabezpieczenie przed przegrzaniem
OT FIT 75/220...240/1A4 CS L G2	5...85 % ³⁾	50000 / 100000 h ⁴⁾		Nie	Automatycznie odwracalne

Opis produktu	Zabezpieczenia przeciwprzeciążeniowe	Zabezpieczenie przeciwzwarceniowe	Bez zabezp. przeciwprzeciążeniowego	Intended for no-load operation
OT FIT 35/220...240/700 CS L G2	Non-reversible	Automatycznie odwracalne	Tak	Nie
OT FIT 55/220...240/1A0 CS L G2	Non-reversible	Automatycznie odwracalne	Tak	
OT FIT 75/220...240/1A4 CS L G2	Non-reversible	Automatycznie odwracalne	Tak	Nie

Opis produktu	Maks. dł. przewodów do lampy/modułu LED	Nadaje się do opraw o kl. ochronności	Nadaje się do oświetlenia awaryjnego	Typ połączenia, po stronie wyjściowej
OT FIT 35/220...240/700 CS L G2	2,0 m ⁵⁾	I	Tak	Zacisk
OT FIT 55/220...240/1A0 CS L G2	2,0 m ⁵⁾	I	Tak	Zacisk
OT FIT 75/220...240/1A4 CS L G2	2,0 m ⁵⁾	I	Tak	Zacisk

Opis produktu	Number of channels	Programming	Certyfikaty i Normy	
		Programming device	Znaki stacji badawczych	Normy
OT FIT 35/220...240/700 CS L G2	1	DIPswitch	CE / EL / ENEC 05 / EAC / CCC / RCM / BIS	Wg. EN 61347-1/Wg. EN 61347-2-13/Wg. EN 62384/Wg. EN 61000-3-2/Wg. EN 61000-3-3/Wg. EN 61547
OT FIT 55/220...240/1A0 CS L G2	1	DIPswitch	CE / EL / ENEC 05 / EAC / CCC / RCM / BIS	Wg. EN 61347-1/Wg. EN 61347-2-13/Wg. EN 62384/Wg. EN 61000-3-2/Wg. EN 61000-3-3/Wg. EN 61547
OT FIT 75/220...240/1A4 CS L G2	1	DIPswitch	CE / EL / ENEC 05 / EAC / CCC / RCM / BIS	Wg. EN 61347-1/Wg. EN 61347-2-13/Wg. EN 62384/Wg. EN 61000-3-2/Wg. EN 61000-3-3/Wg. EN 61547

Karta katalogowa rodziny produktów

			Dane logistyczne	Environmental information Information according Art. 33 of EU Regulation (EC) 1907/2006 (REACH)
Opis produktu	Klasa ochronności	Typ zabezpieczenia	Kod taryfy celnej	Date of Declaration
OT FIT 35/220...240/700 CS L G2	I	IP20	85044083900	08-12-2023
OT FIT 55/220...240/1A0 CS L G2	I	IP20	85044083900	08-12-2023
OT FIT 75/220...240/1A4 CS L G2	I	IP20	85044083900	08-12-2023

Opis produktu	Primary Article Identifier	Candidate List Substance 1	CAS No. of substance 1	Safe Use Instruction
OT FIT 35/220...240/700 CS L G2	4052899522534 4052899569096	Lead	7439-92-1	The identification of the Candidate List substance is sufficient to allow safe use of the article.
OT FIT 55/220...240/1A0 CS L G2	4052899522558	Lead	7439-92-1	The identification of the Candidate List substance is sufficient to allow safe use of the article.
OT FIT 75/220...240/1A4 CS L G2	4052899522572 4052899569119	Lead	7439-92-1	The identification of the Candidate List substance is sufficient to allow safe use of the article.

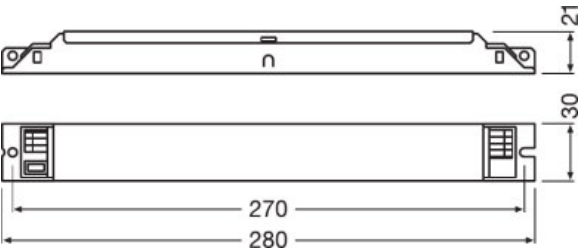
Opis produktu	Declaration No. in SCIP database
OT FIT 35/220...240/700 CS L G2	ff734c56-9637-40d2-ac9e-38d39e0028f5 6b4d6e18-2d72-41af-a5ff-7f831bfb3e76
OT FIT 55/220...240/1A0 CS L G2	07f8e836-8454-4b16-8f39-d240678760bf
OT FIT 75/220...240/1A4 CS L G2	bdec3c3b-f996-4fff-9ca6-85db4b0c5684 bd4f4910-d9ad-450c-aaca-a6ebce753260

1) Dopuszczalny zakres napięcia
2) at 230 V, 50 Hz
3) Maksymalnie 56 dni rocznie przy 85%

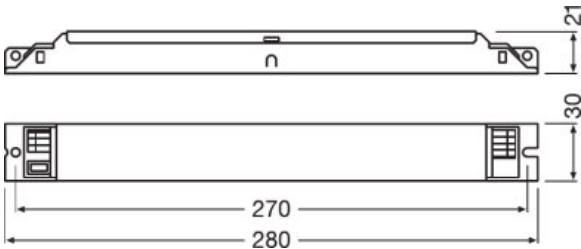
Karta katalogowa rodziny produktów

- 4) At maximum $T_c = 75^{\circ}\text{C}$ / 10% failure rate
- 5) Output wires must be routed as close as possible to each other

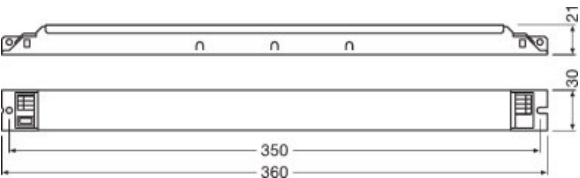
Karta katalogowa rodziny produktów



AM043510055 OT FIT 35220-240700 CS L G2 VS20
OSRAM



OT FIT 55220-2401A0 CS L G2 UNV1 OSRAM



AM043530055 OT FIT 75220-2401A4 CS L G2 VS20
OSRAM

Wskazówki dotyczące zastosowania

Więcej szczegółowych informacji dotyczących grafik i zastosowania znajduje się w karcie katalogowej produktu

Sprzedaż i pomoc techniczna

Sprzedaż i pomoc techniczna www.osram.com

Pobierz dane

Plik	
	User instruction OT FIT 35 55 75 220-240 CS L G2

Karta katalogowa rodziny produktów

	Certyfikaty INOTEC Certificate OT FIT 35700 CS L G2
	Certyfikaty INOTEC Certificate OT FIT 35700 CS L G2 appendix
	Certyfikaty OT EMC 40038482 290922
	Certyfikaty OT FIT 35 CS L G2 CCC 2023171002005163 071223
	Certyfikaty OT ENEC 40038447 260623
	Certyfikaty VDE ENEC Certificate 40046756
	Deklaracje zgodności OT FIT CS L G2 UK DoC 4281119 150222
	Deklaracje zgodności OT FIT CS L G2 CE 3666934 150222
	Deklaracje zgodności 711957_Declaration of Conformity OT FIT CS L
	Certyfikaty INOTEC Certificate OT FIT 551A0 CS L G2
	Certyfikaty INOTEC Certificate OT FIT 551A0 CS L G2 appendix
	Certyfikaty OT FIT 55 CS L G2 CCC 2023171002005165 071223
	Certyfikaty INOTEC Certificate OT FIT 751A4 CS L G2
	Certyfikaty INOTEC Certificate OT FIT 751A4 CS L G2 appendix
	Certyfikaty OT FIT 75 CS L G2 CCC 2023171002005166 071223

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.

Karta katalogowa rodziny produktów

Dane logistyczne

Kod produktu	Opis produktu	Opakowanie (liczba produktów / opakowanie)	Wymiary (długość x szerokość x wysokość)	Objętość	Waga brutto
4052899522534	OT FIT 35/220...240/700 CS L G2	Karton wysyłkowy 20	303 mm x 159 mm x 101 mm	4.87 dm ³	4419.00 g
4052899522558	OT FIT 55/220...240/1A0 CS L G2	Karton wysyłkowy 20	303 mm x 159 mm x 101 mm	4.87 dm ³	4659.00 g
4052899522572	OT FIT 75/220...240/1A4 CS L G2	Karton wysyłkowy 20	385 mm x 160 mm x 100 mm	6.16 dm ³	5931.00 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

Zastrzega się możliwość zmian bez uprzedzenia. Błędy i ominięcia są możliwe. Należy zawsze upewnić się czy korzystasz z najnowszej wersji katalogu.