

Zasilacze napięciowe 24 V



Cechy produktu

- Funkcjonalność trybu DC

Obszar zastosowań

- Nadaje się do instalacji wewnętrznych i zewnętrznych

Karta katalogowa rodziny produktów

Dane techniczne

Opis produktu	Dane elektryczne						
	Znamionowa moc	Częstotliwość sieciowa	Napięcie nominalne	Straty mocy	Współczynnik mocy λ	Początkowy prąd rozruchowy	Izolacja między obwodami pierwotnym i wtórnym
OT 20/220...240/24 P	20 W	0...60 Hz	220...240 V	4,1 W	0,95	20 A	3 kV
OT 40/220...240/24 P	40 W	0...60 Hz	220...240 V	4,0 W	0,95	20 A	3 kV
OT 60/220...240/24 P	60 W	0...60 Hz	220...240 V	8,9 W	0,95	30 A	3 kV
OT 100/220...240/24 P	100 W	0...60 Hz	220...240 V	11,8 W	0,95	60 A	3 kV
OT 130/220...240/24 P	130 W	0...60 Hz	220...240 V	14,7 W	0,95	60 A	3 kV
OT 250/220...240/24 P	250 W	0...60 Hz	220...240 V	21,7 W	0,95	75 A	3 kV

Opis produktu	Efficiency in full-load	Napięcie wejściowe, prąd zmienny	Napięcie wejściowe, prąd stały	Znamionowe napięcie wyjściowe	Wymiary i waga
					Długość
OT 20/220...240/24 P	83 % ¹⁾	198...264 V	176...250 V	24.2 V	178,0 mm
OT 40/220...240/24 P	85 % ¹⁾	198...264 V	176...250 V	24.2 V	208,0 mm
OT 60/220...240/24 P	87 % ¹⁾	198...264 V	176...250 V	24.2 V	208,0 mm
OT 100/220...240/24 P	90 % ¹⁾	198...264 V	176...250 V	24.2 V	240,0 mm
OT 130/220...240/24 P	90.5 % ¹⁾	198...264 V	176...250 V	24.2 V	220,0 mm
OT 250/220...240/24 P	92 % ¹⁾	198...264 V	176...250 V	24.2 V	265,0 mm

Opis produktu	Szerokość	Wysokość	Odległość otworów montażowych, długość	Masa produktu	Temperatury i warunki pracy	
					Zakres temperatury otoczenia	Wilgotność względna
OT 20/220...240/24 P	43,0 mm	25,0 mm	169,0 mm	315,00 g	-30...+55 °C	5...85 % ²⁾
OT 40/220...240/24 P	43,0 mm	26,0 mm	199,0 mm	416,00 g	-30...+55 °C	5...85 % ²⁾
OT 60/220...240/24 P	43,0 mm	26,0 mm	199,0 mm	420,00 g	-30...+50 °C	5...85 % ²⁾
OT 100/220...240/24 P	50,0 mm	34,0 mm	227,0 mm	765,00 g	-30...+55 °C	5...85 % ²⁾
OT 130/220...240/24 P	63,0 mm	37,0 mm	207,0 mm	943,00 g	-30...+55 °C	5...85 % ²⁾
OT 250/220...240/24 P	68,0 mm	40,0 mm	250,0 mm	1340,00 g	-30...+55 °C	5...85 % ²⁾

Opis produktu	Możliwości			
	Nadaje się do oprav o kl. ochronności	Zabezpieczenie przed przegrzaniem	Zabezpieczenie przeciwprzeciążeniowe	Zabezpieczenie przeciwzwarcie
OT 20/220...240/24 P	II	Tak	Tak	Tak
OT 40/220...240/24 P	II	Tak	Tak	Tak
OT 60/220...240/24 P	II	Tak	Tak	Tak
OT 100/220...240/24 P	I	Tak	Tak	Tak
OT 130/220...240/24 P	I	Tak	Tak	Tak

Karta katalogowa rodziny produktów

Opis produktu	Możliwości			
	Nadaje się do oprav o kl. ochronności	Zabezpieczenie przed przegrzaniem	Zabezpieczenie przeciwprzebieżeniowe	Zabezpieczenie przeciwzwarceniowe
OT 250/220...240/24 P	I	Tak	Tak	Tak

Opis produktu	Bez zabezp. przeciwprzebieżeniowego	Number of channels	Ściemnianie	Certyfikaty i Normy
				Typ zabezpieczenia
OT 20/220...240/24 P	Tak	1	Nie	IP66
OT 40/220...240/24 P	Tak	1	Nie	IP66
OT 60/220...240/24 P	Tak	1	Nie	IP66
OT 100/220...240/24 P	Tak	1	Nie	IP66/IP67
OT 130/220...240/24 P	Tak	1	Nie	IP66/IP67
OT 250/220...240/24 P	Tak	1	Nie	IP66/IP67

Opis produktu	Normy	Znaki stacji badawczych	Dane logistyczne	Environmental information according Art. 33 of EU Regulation (EC) 1907/2006 (REACH)
			Kod taryfy celnej	Date of Declaration
OT 20/220...240/24 P	Wg. EN 61000-3-3/Wg. EN 60598-1/Wg. EN 62384	ENEC / RCM / CCC / EAC / CE	85044083900	23-06-2023
OT 40/220...240/24 P	Wg. EN 61000-3-3/Wg. EN 60598-1/Wg. EN 62384	ENEC / RCM / CCC / EAC / CE	85044083900	28-04-2023
OT 60/220...240/24 P	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	ENEC / RCM / CCC / EAC / CE	85044083900	23-06-2023
OT 100/220...240/24 P	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	ENEC / RCM / CCC / EAC / CE	85044083900	28-04-2023
OT 130/220...240/24 P	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	ENEC / RCM / CCC / EAC / CE	85044083900	09-06-2023

Karta katalogowa rodziny produktów

Opis produktu	Normy	Znaki stacji badawczych	Dane logistyczne	Environmental information according Art. 33 of EU Regulation (EC) 1907/2006 (REACH)
			Kod taryfy celnej	Date of Declaration
OT 250/220...240/24 P	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	ENEC / RCM / CCC / EAC / CE	85044083900	23-06-2023

Opis produktu	Primary Article Identifier	Candidate List Substance 1	CAS No. of substance 1	Safe Use Instruction
OT 20/220...240/24 P	4052899545922	Lead	7439-92-1	The identification of the Candidate List substance is sufficient to allow safe use of the article.
OT 40/220...240/24 P	4052899545946	Lead	7439-92-1	The identification of the Candidate List substance is sufficient to allow safe use of the article.
OT 60/220...240/24 P	4052899545960	Lead	7439-92-1	The identification of the Candidate List substance is sufficient to allow safe use of the article.
OT 100/220...240/24 P	4052899545984	Lead	7439-92-1	The identification of the Candidate List substance is sufficient to allow safe use of the article.
OT 130/220...240/24 P	4052899546004	Lead	7439-92-1	The identification of the Candidate List substance is sufficient to allow safe use of the article.
OT 250/220...240/24 P	4052899546028	Lead	7439-92-1	The identification of the Candidate List substance is sufficient to allow safe use of the article.

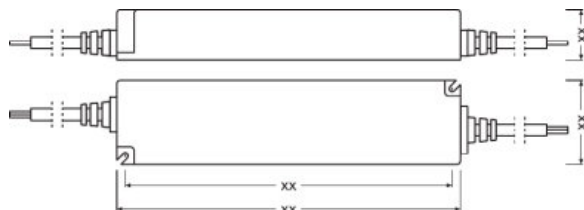
Karta katalogowa rodziny produktów

Opis produktu	Declaration No. in SCIP database
OT 20/220...240/24 P	19d38480-d117-4459-bb38-530ce52bd9fd
OT 40/220...240/24 P	ce74bea9-7ad2-4460-af95-dfb4c44f873e
OT 60/220...240/24 P	e3eb2033-fdf6-4b17-88af-ca61811abd67
OT 100/220...240/24 P	892b2c4e-6da4-474a-b802-06e32bee6fb9
OT 130/220...240/24 P	57d61b77-eb3b-4037-ba5a-062c4241bf95
OT 250/220...240/24 P	f635189a-9cd9-4ed8-af34-5f1e7ad078b1

1) at 230 V, 50 Hz

2) Maksymalnie 56 dni rocznie przy 85%

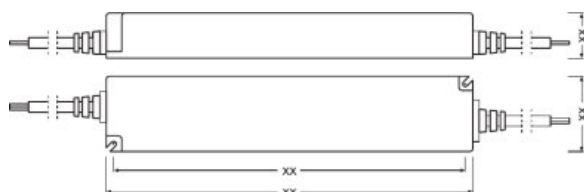
Karta katalogowa rodziny produktów



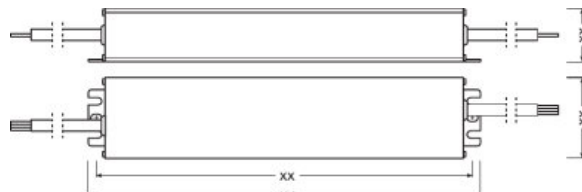
OT 20220-24024 P



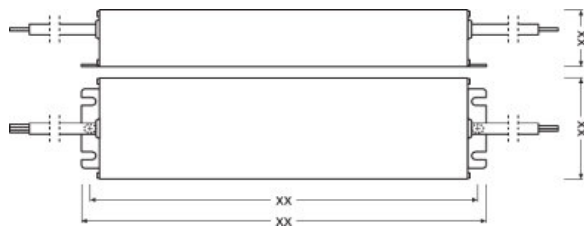
OT 40220-24024 P



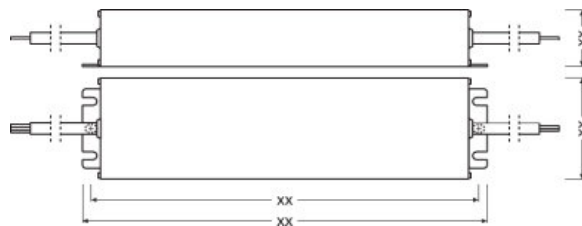
OT 60220-24024 P



OT 100220-24024 P



OT 130220-24024 P



OT 250220-24024 P

Karta katalogowa rodziny produktów

















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 OPTOTRONIC LED Power Supply
	Product Datasheet Datasheet OT 20220-24024 P
	Broszury OPTOTRONIC constant-voltage LED power supplies and controls (EN)
	Certyfikaty CCC Certificate No. 2018011002044637
	Certyfikaty CB Test Certificate No. SG PSB-LE-00930
	Certyfikaty ENEC Certificate No. U6 18 01 84117 051
	Deklaracje zgodności Attestation of Conformity No. N8A 18 01 84117 055
	Deklaracje zgodności Attestation of Conformity No. E8A 18 01 84117 050
	Deklaracje zgodności OT 24V P DIMP CE 3537796 08 280523
	Product Datasheet Datasheet OT 40220-24024 P
	Certyfikaty CCC Certificate No. 2018011002043864
	Product Datasheet Datasheet OT 60220-24024 P
	Product Datasheet Datasheet OT 100220-24024 P
	Certyfikaty CCC Certificate No. 2018011002043871
	Certyfikaty CB Test Certificate No. SG PSB-LE-00906
	Certyfikaty ENEC Certificate No. U6 18 01 84117 048

Karta katalogowa rodziny produktów

	Deklaracje zgodności Attestation of Conformity No. N8A 18 01 84117 054
	Deklaracje zgodności Attestation of Conformity No. E8A 18 01 84117 049
	Product Datasheet Datasheet OT 130220-24024 P
	Product Datasheet Datasheet OT 250220-24024 P
	Dane CAD 3-dim OT 250 220-240 24 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
4052899545922	OT 20/220...240/24 P	Karton wysylkowy 20	334 mm x 277 mm x 186 mm	17.21 dm ³	7416.00 g
4052899545946	OT 40/220...240/24 P	Karton wysylkowy 20	334 mm x 310 mm x 194 mm	20.09 dm ³	9525.00 g
4052899545960	OT 60/220...240/24 P	Karton wysylkowy 20	334 mm x 310 mm x 194 mm	20.09 dm ³	9605.00 g
4052899545984	OT 100/220...240/24 P	Karton wysylkowy 10	384 mm x 324 mm x 134 mm	16.67 dm ³	8704.00 g
4052899546004	OT 130/220...240/24 P	Karton wysylkowy 10	439 mm x 299 mm x 126 mm	16.54 dm ³	10590.00 g
4052899546028	OT 250/220...240/24 P	Karton wysylkowy 10	459 mm x 344 mm x 144 mm	22.74 dm ³	14752.00 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.

Karta katalogowa rodziny produktów

Oświadczenie

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