

KARTA KATALOGOWA PRODUKTU OT 75/220...240/24

Zasilacze napięciowe 24 V



OBSZAR ZASTOSWAŃ

- Nadaje się do instalacji wewnętrznych i zewnętrznych

KORZYŚCI ZE STOSOWANIA PRODUKTU

- Installation in cold and hot environments

CECHY PRODUKTU

- Wide operating temperature range: -20...+50 °C

DANE TECHNICZNE

Dane elektryczne

Znamionowe napięcie wejściowe	220...240 V
Częstotliwość sieciowa	50...60 Hz
Napięcie wejściowe, prąd zmienny	198...264 V ¹⁾
Całkowite zniekształcenie harmoniczne	< 20 %
Współczynnik mocy λ	0,97 ²⁾
Sprawność EUZ	90 % ³⁾
Straty mocy	9,0 W ⁴⁾
Przewód ochrony	<2,0 mA
Początkowy prąd rozruchowy	41 A ⁵⁾
Maks. liczba SE przy bezpieczni 10 A (B)	7
Maks. liczba SE przy bezpieczni 16 A (B)	11
Maks. liczba SE przy bezpieczni 25 A (B)	-
Odporność na napięcie udarowe (L-N)	1 kV
Znamionowe napięcie wyjściowe	24 V ⁶⁾
U-OUT (napięcie robocze)	24 V
Znamionowa moc	75 W ⁷⁾
Izolacja galwaniczna	SELV
Izolacja między obwodem pierw i wtórnym	3 kV ⁸⁾

¹⁾ Dopuszczalny zakres napięcia

²⁾ Minimum

³⁾ Pełne obciążenie przy napięciu 230 V

⁴⁾ Maksimum przy 230 V AC, P_{out}=maksimum, T_a=25 °C w stanie ustalonym

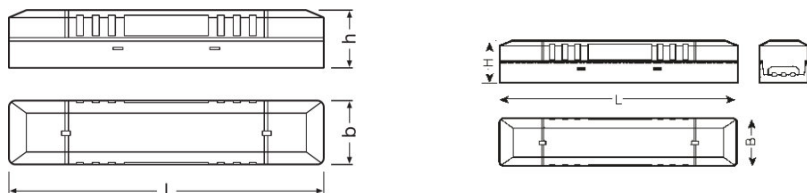
⁵⁾ t_{width} = 200 μ s (mierzone przy 50% I_{peak})

⁶⁾ +1,0/-0,5 V / Maksymalne tętnienie napięcia \pm 0,2 V

⁷⁾ Częściowe obciążenie 0...75 W

⁸⁾ SELV

Wymiary i waga



Długość	220,0 mm
---------	----------

Szerokość	47,0 mm
Wysokość	44,0 mm
Odległość otworów montażowych, długość	180,0 mm
Przekrój przewodu, strona wejściowa	0,75...1,5 mm ² ¹⁾
Przekrój przewodu, strona wyjściowa	0,5...1,5 mm ² ¹⁾
Masa produktu	290,00 g
Długość przewodu, strona wejściowa	6,0 mm
Długość przewodu, strona wyjściowa	6,0 mm
Długość przewodu od strony wejścia	- mm
Długość przewodu od strony wyjścia	-

¹⁾ Stale lub elastyczne przewody

Kolory i materiały

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

Temperatury i warunki pracy

Zakres temperatury otoczenia	-20...+50 °C
Maks. temp. w punkcie pomiarowym tc	80 °C
Maks. temperatura obudowy	110 °C
Wilgotność względna podczas pracy	5...85 % ¹⁾

¹⁾ Maksymalnie 56 dni rocznie przy 85%

Trwałość

Trwałość SE	50000 h ¹⁾
-------------	-----------------------

¹⁾ Przy temperaturze tcase = 80°C w punkcie pomiarowym tc / 10 % uszkodzeń

Dodatkowe dane produktu

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

Możliwości

Ściemnianie	Nie
Zabezpieczenie przed przegrzaniem	Automatycznie odwracalne
Zabezpieczenie przeciwprzeciążeniowe	Automatycznie odwracalne
Zabezpieczenie przeciwzwarcowe	Automatycznie odwracalne
Bez zabezp. przeciwprzeciążeniowego	Tak
Maks. dł. przewodów do lampy/modułu LED	10 m
Nadaje się do opraw o kl. ochronności	II
Typ połączenia, po stronie wyjściowej	Zacisk śrubowy

Certyfikaty i Normy

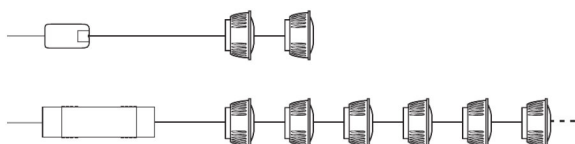
Znaki stacji badawczych	CE / ENEC 10 / VDE / VDE-EMC / C-Tick
-------------------------	---------------------------------------

Normy	Wg. IEC 61347-2-13/Wg. IEC 62384/Wg. EN 55015/Wg. IEC 61000-3-2/Wg. EN 61000-3-3/Wg. EN 61547
Klasa ochronności	II
Typ zabezpieczenia	IP20

Dane logistyczne

Zakres temperatury magazynowania	-40...+85 °C
---	--------------







Schemat połączeń





Schemat połączeń?

Schemat połączeń?

POBIERZ DANE

Plik	
	Dodatkowe informacje techniczne 313226_ADDON TECHNICAL INFORMATION OT 75220-24024 VS10 OSRAM (GB)
	Certyfikaty 730563_VDE Certificate
	Certyfikaty VDE ENEC Certificate 40038447
	Deklaracje zgodności 334875_Declaration of conformity OT 75220-24024
	Deklaracje zgodności EU Declaration of Conformity 3578669
	Dane CAD 3-dim 313470_220x47x44 9900016

	Dane CAD 3-dim 313501_220x47x44 9900016
	Dane CAD 3-dim 314272_220x47x44 9900016
	Dane CAD PDF 313401_220x47x44 9900016

DANE LOGISTYCZNE

Kod produktu	Opakowanie (liczba produktów / opakowanie)	Wymiary (długość x szerokość x wysokość)	Waga brutto	Objętość
4050300817477	Nieopakowane 1	- x - x -	290,00 g	
4050300817484	Karton wysylkowy 10	252 mm x 118 mm x 246 mm	3135,50 g	7.32 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.