

DANE TECHNICZNE

DANE ELEKTRYCZNE

Moc nominalna	75,00 W
Znamionowa moc	32.5...77 W
Napięcie znamionowe	220...240 V
Znamionowe napięcie wyjściowe	27...57 V / 27...42 V ¹⁾
Napięcie wejściowe, prąd zmienny	198...264 V
U-OUT (napięcie robocze)	70 V
Prąd znamionowy	0,37 A
Znamionowy prąd wyjściowy	1200 mA / 1350 mA / 1500 mA / 1650 mA
Początkowy prąd rozruchowy	40 A ²⁾
Tolerancja prądu wyjściowego	±7,5 %
Tętnienie prądu wyjściowego (100 Hz)	< 5 %
Częstotliwość sieciowa	50/60 Hz
Całkowite zniekształcenie harmoniczne	< 10 % ³⁾
Współczynnik mocy λ	0,98
Sprawność EUZ	91 % ⁴⁾
Straty mocy	8,6 W ⁵⁾
Maks. liczba SE przy bezpieczni 10 A (B)	16
Maks. liczba SE przy bezpieczni 16 A (B)	26
Odporność na nap. udarowe (L/N-uziom)	2 kV
Odporność na napięcie udarowe (L-N)	1 kV
Izolacja galwaniczna	SELV

1) Przy prądzie wyjściowym 1200/1350 mA / Przy prądzie wyjściowym 1500/1650 mA

2) $t_{\text{width}} = 200 \mu\text{s}$ (pomiar przy 50% I_{peak})

3) Przy pełnym obciążeniu, 230 V, 50 Hz / patrz wykresy

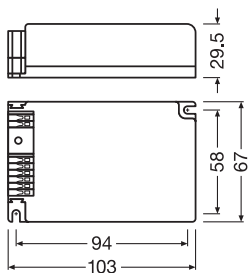
4) Przy pełnym obciążeniu i 110...230 V / Przy częstotliwości 50 Hz

5) Przy napięciu 230 V i mocy wyjściowej 85,5 W (maks.)

Dane fotometryczne

Wartość wskaźnika migotania Pst LM	≤ 1
Wartość efektu stroboskopowego SVM	≤ 0.4

WYMIARY I WAGA



Długość	103,00 mm
Odległość otworów montażowych, długość	94,0 mm
Szerokość	67,00 mm
Szerokość (włączając okrągłe oprawy)	67.00 mm
Wysokość	29,50 mm
Wysokość (w tym cylindr. opr. ośw.)	29.50 mm
Przekrój przewodu, strona wejściowa	0.5...1.5 mm ² / 0.75...1.5 mm ² 1)
Przekrój przewodu, strona wyjściowa	0.5...1.5 mm ² / 0.75...1.5 mm ² 1)
Długość przewodu, strona wejściowa	7...8 mm
Długość przewodu, strona wyjściowa	7...8 mm
Masa produktu	170,00 g

1) Przewody twarde/elastyczne

KOLOR I MATERIAŁ

Materiał obudowy	Plastik
Materiał	Plastik

TEMPERATURY I WARUNKI PRACY

Zakres temperatury otoczenia	-20...+50 °C 1)
Maks. temp. w punkcie pomiarowym tc	80 °C
Maks. temperatura obudowy	110 °C
Wilgotność względna podczas pracy	5...85 % 2)

1) Przy prądzie wyjściowym 1200/1350/1500 mA / Przy prądzie wyjściowym 1650 mA

2) Bez kondensacji

Trwałość

Trwałość SE	50000 h / 30000 h 1)
-------------	----------------------

1) T_c = 70°C, przy maks. wskaniku usterek 10% / T_c = 80°C, przy maks. wskaniku usterek 10%

INFORMACJE DODATKOWE

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

WŁAŚCIWOŚCI

Ściemnialna	Nie
Zabezpieczenie przed przegrzaniem	Automatycznie odwracalne
Zabezpieczenie przeciwprzeciążeniowe	Automatycznie odwracalne
Bez zabezp. przeciwprzeciążeniowego	Tak
Zabezpieczenie przeciwzwarciove	Automatycznie odwracalne
Maksymalna długość przewodów SE / Ia REM	2,0 m
Nadaje się do opraw o kl. ochronności	I / II
Typ połączenia, po stronie wyjściowej	Zacisk



CERTYFIKATY I NORMY



Znaki stacji badawczych	CCC / CE / RCM / ENEC 05
Normy	Wg. IEC 61347-1 / Wg. IEC 61347-2-13 / Wg. IEC 62384 / Wg. IEC 61000-3-2 / Wg. IEC 61000-3-3 / Wg. IEC 61547 / Wg. CISPR 15
Klasa ochronności	II
Typ zabezpieczenia	IP20

DANE LOGISTYCZNE

Zakres temperatury magazynowania	-20...80 °C
----------------------------------	-------------

MATERIAŁY DO POBRANIA

Dokumenty i certyfikaty	Nazwa dokumentu
 User Instruction / Safety Instructions	OPTOTRONIC LED Power Supply
 Declarations of conformity	EU Declaration of Conformity 3667905

Pliki CAD/BIM	Nazwa dokumentu
 CAD_STEP_3D	3D_OT_FIT_75_CS_STEP
 CAD data 3D PDF	OT FIT 75/1A6 CS - built in pdf

DANE LOGISTYCZNE

Kod produktu	Sposób wysyłki (opakowanie / liczba produktów)	Wymiary (długość x szerokość x wysokość)	Masa brutto	Objętość
4052899999565	Nieopakowane 1		112.00 g	

Kod produktu	Sposób wysyłki (opakowanie / liczba produktów)	Wymiary (długość x szerokość x wysokość)	Masa brutto	Objętość
4052899999572	Karton wysyłkowy 20	353 mm x 223 mm x 101 mm	3742.00 g	7.95 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.

ZASTRZEŻENIE

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