

seria FTPC SIM-IR

Czujnik podczerwieni IR ze sterownikiem



Cechy:

- Czujnik podczerwieni (reakcja na kontakt z dłonią lub przedmiotem)
- Uniwersalny zakres wartości napięcia wejściowego: 100-240VAC
- Przeznaczony do sterowania wejściem zasilacza LED (tryb lustra)



© SPECYFIKACJA ELEKTRYCZNA

MODEL	FTPC SIM-IR
-------	-------------

WYJŚCIE

Napięcie znamionowe	100 ÷ 240VAC, 50/60Hz
Prąd znamionowy	1A
Moc znamionowa (zasilacza LED)	100VA / 100VAC; 240VA / 240VAC

WEJŚCIE

Zakres napięcia	100 ÷ 240VAC
Zakres częstotliwości	50/60Hz
Pobór mocy w stanie czuwania (typ.)	0.5W

ŚRODOWISKO PRACY

Temperatura pracy	-20°C ÷ 50°C
Wilgotność pracy	45 ÷ 85% RH non-condensing
Max. Temperatura obudowy (Tc)	70°C
Żywotność	> 100 000 przełączeń dla U _{WE} = 230VAC, temperatura otoczenia 25°C, pod pełnym obciążeniem

NORMY BEZPIECZEŃSTWA I KOMPATYBILNOŚCI ELEKTROMAGNETYCZNEJ

Normy bezpieczeństwa	Zgodność z EN61347-1, EN61347-2-11
Normy emisji EMC	Zgodność z EN55015
Normy odporności EMC	Zgodność EN61547

POZOSTAŁE

Wymiary	154 x 50 x 14mm (dł. x szer. x wys.)
Przyłącza	Listwy zaciskowe

Czujnik IR

1. Pierwsze przesłonięcie czujnika: przekaźnik zwarty, obecność napięcia wyjściowego
2. Drugie przesłonięcie czujnika: przekaźnik rozzwarty, brak napięcia wyjściowego
3. Machnięcie ręką nad czujnikiem: cykliczne załączanie/wyłączanie napięcia wyjściowego

Zakres detekcji	Max: 5-10 cm
-----------------	--------------

Kod EAN



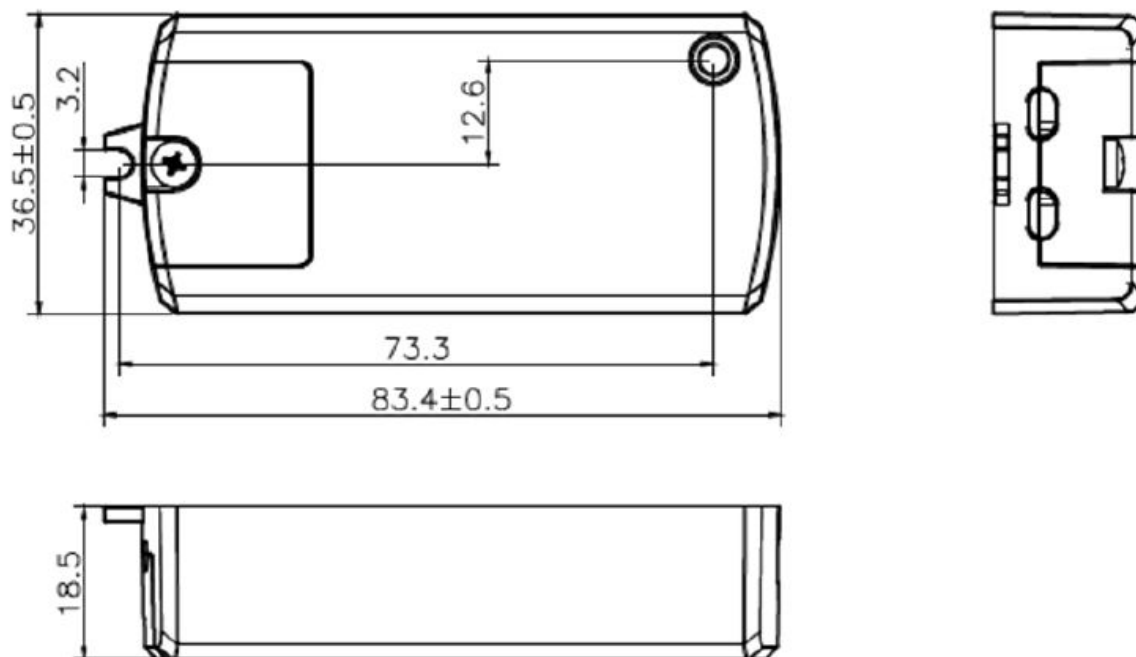
5 902135 1133613

seria FTPC SIM-IR

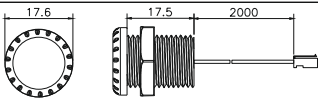
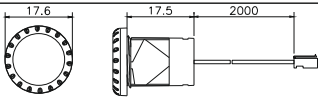
Czujnik podczerwieni IR ze sterownikiem



© SPECYFIKACJA MECHANICZNA



© SPECYFIKACJA CZUJNIKA

Czujnik	Wymiary [mm]	Średnica otworu montażowego [D]	Grubość panelu [L]	Wariant
FTPC S101		Φ13mm	>1mm	Standard
FTPC S102		Φ13mm	<10mm	Opcja

© SCHEMAT POŁĄCZEŃ

