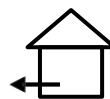


TSZ-4, TSZ-4D, TSZ-4DS Sygnalizatory akustyczno - optyczne



RoHS



- Akustyka: przetwornik piezoelektryczny o małym poborze prądu $I_{max} \leq 60mA$
- Optyka:
 - żarówka 5W/12V (wersja TSZ-4) lub
 - diody LED o dużej luminancji (wersje TSZ-4D i TSZ-4DS).
- Niezależne sterowanie akustyką i optyką.
- Zabezpieczenie przed zmianą polaryzacji napięć sterujących.
- Czas trwania sygnałów alarmowych uzależniony od sygnałów sterujących akustyką i optyką.
- Sygnalizacja stanu czuwania poprzez wolne pulsowanie diody LED (wersja TSZ-4DS).
- Ochrona antysabotażowa:
 - przed zdjęciem pokrywy obudowy,
 - przed oderwaniem sygnalizatora od podłoża.
- Obudowa wykonana z wysokoudarowego tworzywa sztucznego (poliwęglan) zapewnia:
 - bardzo wysoką odporność sygnalizatora na silne udary mechaniczne,
 - zabezpieczenie przed działaniem niekorzystnych czynników atmosferycznych,
 - estetyczny wygląd sygnalizatora w ciągu długoletniego okresu eksploatacji.
- Dodatkowa pokrywa z poliwęglanu zabezpieczająca elektronikę i złącza przed udarami mechanicznymi oraz niekorzystnym wpływem czynników atmosferycznych.
- Metalowa osłona w pokrywie sygnalizatora zabezpieczająca przetwornik akustyczny (opcja).
- Technologia montażu powierzchniowego (SMT).
- Dostępna kolorystyka klosza sygnalizatora: czerwony, niebieski, żółty.

PARAMETRY TECHNICZNE

Nazwa / parametry		TSZ-4	TSZ-4D	TSZ-4DS
Napięcia włączające akustyczny i optyczny sygnał alarmowy	V _{DC}	12 ±2		
Maksymalny pobór prądu sygnalizatora przy napięciu zasilającym 14 V _{DC}	mA	470	165	165
Maksymalny pobór prądu dla sygnalizacji akustycznej	mA	60		
Średni pobór prądu dla sygnalizacji optycznej	mA	250	70	70
Średni pobór prądu sygnalizacji stanu czuwania	mA	-	-	15
Natężenie dźwięku	dB	ok. 100		
Temperatura pracy	°C	-30 ... +60		
Wymiary urządzenia	mm	310 x 183 x 75		
Waga netto	kg	0,75		
Opakowanie	/	karton		

Parametry techniczne mogą ulec zmianie bez wcześniejszego powiadomienia.