

SPL-TO

OPTYCZNY CZUJNIK SABOTAŻOWY – PRZECIWPISKOWY

SPL-TO to optyczny czujnik sabotażowy wykrywający próbę wyciszenia przetwornika piezoelektrycznego sygnalizatorów akustycznych przy użyciu pianki montażowej.

Zasada działania czujnika zbliżona jest do bariery podczerwieni. Na płycie elektroniki znajduje się element nadawczy oraz element odbiorczy, między którymi przesyłana jest impulsowo wiązka podczerwieni. W przypadku zakłócenia tej transmisji przez przeszkodę, jaką może być rozprężająca się pianka montażowa, czujnik rozwiera styki przełącznika, co powoduje wywołanie alarmu.

- sygnalizacja próby wytłumienia poprzez zalanie pianką montażową
- zastosowania: **SPL-2030, SPL-5010, SPL-5020**

