

Rozwiązania RFID

Rozwiązania do monitorowania RFID firmy SpotSee automatycznie rejestrują potencjalnie szkodliwe uderzenia/wstrząsy lub przechyły w systemach zarządzania zapasami lub magazynem. Dzięki temu łatwo jest zidentyfikować konkretne produkty do inspekcji, zautomatyzować raportowanie i przypisać odpowiedzialność za szkody. W rezultacie można ograniczyć kaskadę zagrożeń, która występuje, gdy uszkodzone produkty trafiają do eksploatacji lub są wysyłane do klientów.

Monitorowanie przesyłek w transporcie lub magazynowaniu z SpotSee to dobry interes. Może ono zmniejszyć szkody o 40-60%. Mniej uszkodzeń oznacza mniej napraw lub wymian, mniej opóźnień, mniej zakłóceń w działaniu, mniej zgłoszeń roszczeń i lepszą reputację. Jest to proaktywne narzędzie, które pomaga firmie spędzać mniej czasu na naprawianiu negatywnych zdarzeń.



ShockWatch RFID

Etykiety ShockWatch RFID są uzbrajane przed użyciem, odporne na manipulację i zmieniają kolor na czerwony, gdy wystąpi uderzenie/wstrząs przekraczający określony próg siły g. Ponieważ mogą być odczytywane zdalnie, nie wymagają linii wzroku, a zatem mogą być umieszczone wewnątrz pudełka, skrzyni lub opakowania.

SKU:

- ShockWatch RFID 5G SWRFID-5G
- ShockWatch RFID 10G SWRFID-10G
- ShockWatch RFID 15G SWRFID-15G
- ShockWatch RFID 25G SWRFID-25G
- ShockWatch RFID 37G SWRFID-37G
- ShockWatch RFID 50G SWRFID-50G
- ShockWatch RFID 75G SWRFID-75G
- SW2 Companion Labels 26126



TiltWatch RFID

TiltWatch RFID ostrzega, jeśli produkt został przechylony i umożliwia przechwycenie tych danych w systemach zarządzania magazynem lub wysyłką, zapewniając korzyści w postaci redukcji uszkodzeń, udoskonalenia procesów w łańcuchu dostaw i redukcji kosztów.

SKU:

- 24101RFID - TiltWatch RFID
- 26102 - TiltWatch Companion Labels (200 etykiet na rolce)
- 26103 - TiltWatch Companion Labels (500 etykiet na rolce)
- 26119 - TiltWatch Multilingual Companion Label: angielski, hiszpański, francuski, niemiecki (200 etykiet na rolce)
- 26120 - TiltWatch Multilingual Companion Label: angielski, japoński, koreański, chiński (200 etykiet na rolce)

Rozwiązania RFID

Kluczowe specyfikacje	ShockWatch RFID	TiltWatch RFID
Zakres monitorowania	5G-75G	Jednopłaszczyznowe
Tolerancja progu przechyłu	N/A	85°
Dokładność	+15% przy 20°C / 68°F, 1 ATM	±5° przy 20°C / 68°F, 1 ATM
Tolerancja wilgotności	N/A	5-99% RH, bez kondensacji
Temperatura robocza	-25°C do 60°C / -13°F do 140°F	-40°C do 60°C / -40°F do 140°F
Metoda uzbrajania	Uzbrajany przed użyciem: usuń podkład samoprzylepny	
Instalacja	Montaż na klej, zalecany wraz z etykietą towarzyszącą i naklejką ostrzegawczą	Klej wrażliwy na nacisk lub otwory na śruby, gwoździe lub zszywki
Bateria	Bez baterii	Bez baterii
Rozmiar/Wymiary	1.69" x 1.69" x .283"	2.92 in x 2.37 in x 0.21 in 74.27 mm x 60.31 mm x 5.29 mm
Waga	~5.05g (różni się w zależności od czułości) 13.94g	
Zabezpieczenia	Odporny na manipulację i numerowany seryjnie	Odporny na manipulację i numerowany seryjnie
Okres trwałości	2 lata	2 lata
Typ RFID	ISO 18000-6 / EPC Gen 2 / Pasywne	ISO 18000-6 / EPC Gen 2 / Pasywne
Klej	Akrylowy o wysokiej przyczepności 2 mil	Akrylowy o wysokiej przyczepności 2 mil

Objaśnienia ilustracji i tekstów drobnym drukiem

Strona źródłowa 1

ShockWatch RFID

Etykiety ShockWatch RFID są uzbrajane przed użyciem, odporne na manipulację i zmieniają kolor na czerwony, gdy wystąpi uderzenie/wstrząs przekraczający określony próg siły g. Ponieważ mogą być odczytywane zdalnie, nie wymagają linii wzroku, a zatem mogą być umieszczone wewnątrz pudełka, skrzyni lub opakowania.

SKU:

- ShockWatch RFID 5G SWRFID-5G
- ShockWatch RFID 10G SWRFID-10G
- ShockWatch RFID 15G SWRFID-15G
- ShockWatch RFID 25G SWRFID-25G
- ShockWatch RFID 37G SWRFID-37G
- ShockWatch RFID 50G SWRFID-50G
- ShockWatch RFID 75G SWRFID-75G
- SW2 Companion Labels 26126

TiltWatch RFID

TiltWatch RFID ostrzega, jeśli produkt został przechylony i umożliwia przechwycenie tych danych w systemach zarządzania magazynem lub wysyłką, zapewniając korzyści w postaci redukcji uszkodzeń, udoskonalenia procesów w łańcuchu dostaw i redukcji kosztów.

Strona źródłowa 2

Klej wrażliwy na nacisk lub otwory na śruby, gwoździe lub zszywki