OEM Automatic Sp. z o.o.
ul. Działkowa 121 A, 02-234 Warszawa
+48 22 863 27 22 | info@pl.oem.se | www.oemautomatic.pl

BEZPRZEWODOWE WYŁĄCZNIKI CIĄGNIONE

APWT98RFH8
Wyłącznik ciągniony APW 868 MHz



- Uruchamianie przez pierścień ciągniony
- Zasilanie energią ruchu
- Protokół EnOcean w paśmie 868 MHz
- Stopień ochrony IP67
- Trwałość mechaniczna 1 mln operacji

OPIS PRODUKTU

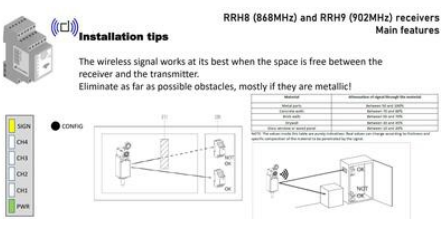
COMEPI bezprzewodowy wyłącznik ciągniony do przekazywania sygnału po pociągnięciu za pierścień. Urządzenie jest wyposażone w głowicę z tworzywa termoplastycznego z pierścieniem ze stali nierdzewnej. Obudowa ze wzmocnionego tworzywa ma szerokość 30 mm. Wyłącznik może służyć do sterowania oświetleniem, uruchamiania urządzeń i sygnalizacji w instalacjach automatyki.

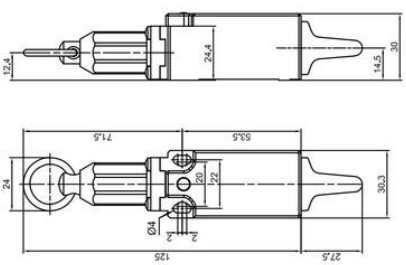
Nadajnik RFH8 przesyła sygnały do odbiornika RRH8 w paśmie 868 MHz za pośrednictwem protokołu EnOcean. Mechaniczne uruchomienie zasila generator elektrodynamiczny, który dostarcza energii potrzebnej do transmisji. Rozwiązanie nie wymaga baterii ani przewodu sygnałowego. Deklarowany zasięg radiowy wynosi 80 m na otwartej przestrzeni i 20 m wewnątrz obiektów.

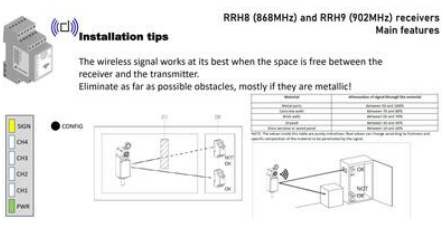
Obudowa zapewnia stopień ochrony IP67, a temperatura pracy wynosi od -25 do +70°C. Trwałość mechaniczna to 1 mln operacji, a częstotliwość przełączania wynosi maksymalnie 3600 cykli na godzinę. Współpraca z odbiornikiem RRH8 umożliwia konfigurację działania wyjścia przekaźnikowego. Wyłącznik nie jest przeznaczony do zastępowania funkcji zatrzymania awaryjnego ani innych wymaganych obwodów bezpieczeństwa.

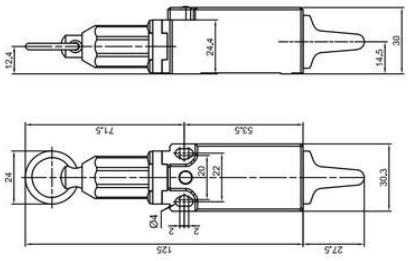
SPECYFIKACJA TECHNICZNA

Materiał obudowy	Plastikowy
Max. temperatura pracy	70 °C
Min. temperatura pracy	-25 °C
Stopień ochrony IP	IP66








12,4
24,4
14,5
30
71,5
53,5
24
20
22
30,3
Ø4
2
2
125
27,5