



i17S

Kompaktowy, elektromechaniczny wyłącznik bezpieczeństwa z siłą blokującą drzwi

SICK
Sensor Intelligence.



Przegląd danych technicznych

Typy wyłączników	Zamki bezpieczeństwa z oddzielnym aktywatorem
Liczba zestyków rozwiernych o działaniu wymuszonym	2
Liczba zestyków zwiernych	1
Materiał obudowy	Tworzywo sztuczne
Stopień ochrony	IP67 (IEC 60529)
Zasada działania	Przełącznik powolny
Typ przyłącza	Dławik kablowy, 3 x M20
Typy wyłączników	Zamki bezpieczeństwa z oddzielnym aktywatorem
Liczba zestyków rozwiernych o działaniu wymuszonym	2
Liczba zestyków zwiernych	1
Materiał obudowy	Tworzywo sztuczne
Stopień ochrony	IP67 (IEC 60529)
Zasada działania	Przełącznik powolny
Typ przyłącza	Dławik kablowy, 3 x M20

Opis produktu

Zamki bezpieczeństwa z osobnym aktywatorem składają się z dwóch części. Zamek bezpieczeństwa montuje się na elemencie nieruchomym, a aktywator na ruchomej części osłony. W momencie zamknięcia osłony aktywator wprowadzany jest do zamka bezpieczeństwa. W ten sposób uzyskuje się stan bezpieczny, zestyki bezpieczeństwa zwierają się. Zamek bezpieczeństwa i17S jest wyposażony w trzy zestyki.

W skrócie

- Kompaktowa obudowa z tworzywa sztucznego
- Aktywatory stałe lub ruchome
- 3 dławiki kablowe M20 x 1,5
- Przełączniki powolne z trzema zestykami
- Stopień ochrony IP 67

Korzyści dla użytkownika

- Maksymalne ograniczenie przestojów i większe bezpieczeństwo dzięki stożkowatemu elementowi wpustowemu
- Udoskonalona diagnostyka dzięki dodatkowym zestykom sygnalizacyjnym
- Różnorodne możliwości podłączenia dzięki trzem dławikom kablowym
- Duża komora przyłączeniowa ułatwia podłączenie elektryczne

Zakresy stosowania

- Bezpieczny system monitorowania osłon i drzwi uchylnych oraz klap
- Bezpieczny system monitorowania osłon przesuwanych, takich jak drzwi przesuwne i ogrodzenia
- Bezpieczny system monitorowania osłon zdejmowanych

Informacje do zamówienia

Więcej wersji urządzeń i akcesoriów → www.sick.com/i17S

- **Część systemowa:** czujnik
- **Liczba zestyków rozwiernych o działaniu wymuszonym:** 2
- **Liczba zestyków zwiernych:** 1

Materiał obudowy	Typ przyłącza – szczegóły	Bezpieczna kaskada czujników	Siła blokująca	Typ	Nr artykułu
Tworzywo sztuczne	Dławik kablowy, 3 x M20	Brak, tylko pojedyncze okablowanie (z diagnostyką)	≤ 12 N	i17-SA213	6025067

SICK W SKRÓCIE

Firma SICK należy do czołowych producentów inteligentnych czujników i rozwiązań wykorzystujących czujniki do zastosowań przemysłowych. Wyjątkowa gama produktów i usług stwarza idealną podstawę dla bezpiecznego i wydajnego sterowania procesami, ochrony ludzi przed wypadkami i unikania zanieczyszczenia środowiska.

Mamy szerokie doświadczenie w różnych branżach i znamy występujące w nich procesy oraz wymagania. Nasze inteligentne czujniki zapewniają klientom dokładnie to, czego im potrzeba. W centrach aplikacji w Europie, Azji i Ameryce Północnej rozwiązania systemowe są testowane i optymalizowane pod kątem potrzeb konkretnych klientów. Wszystko to sprawia, że jesteśmy niezawodnym dostawcą i partnerem w zakresie rozwoju.

Naszą ofertę dopełniają kompleksowe usługi: rozwiązania SICK LifeTime Services wspierają klientów w trakcie całego cyklu użytkowania maszyny i dbają o bezpieczeństwo i produktywność.

Właśnie tak rozumiemy hasło „Sensor Intelligence”.

BLISKO KLIENTA NA CAŁYM ŚWIECIE:

Osoby kontaktowe i pozostałe lokalizacje → www.sick.com