

CZUJNIKI SIPHA S21 I S23

440N-S32015

Wyłącznik bezkontaktowy Sipha S21, 3 m

- Działanie bezkontaktowe
- System kodowany, nie można go pobudzić zwykłym magnesem
- Musi współdziałać ze specjalizowanym przekaźnikiem bezpieczeństwa




OPIS PRODUKTU

Dzięki tolerancji wynoszącej 9 mm dla załączenia i 12 mm dla wyłączenia wyłączniki można wykorzystywać w większości zastosowań. Sipha to kodowany wyłącznik magnetyczny, który wykorzystuje dwa magnesy z odwróconymi biegunami, dzięki czemu jest odporny na manipulację. W maszynach z większą liczbą klap można w prosty sposób podłączyć szeregowo większą liczbę wyłączników magnetycznych do przekaźnika. Wyłącznik S23 posiada zestyk sygnałowy, który można wykorzystać do sygnalizacji otwarcia/zamknięcia kłapy. Zestyki 1 NO + 1 NC podłącza się do modułu sterującego/przekaźnika bezpieczeństwa.

DANE TECHNICZNE

Funkcje zestyków	1NC + 1NO, 1NC + 1NO + 1NO
Stopień ochrony	IP67
Temperatura pracy	-10 °C do + 55 °C
Kabel	3 lub 10 m
Materiał obudowy	ABS
Trwałość	>10 ⁶
Montaż	4 x M4
Kategoria bezpieczeństwa	do 4 w zależności od przekaźnika bezpieczeństwa zgodnie z EN 954-1
PFHd	3x10 ⁻⁷
MTTFd	385 lat
B10d	2x10 ⁶
Standardy	EN 60204-1 , EN 60947-5-3, EN 1088
Zgodne z	MD, EMC, LVD

Atesty	  
Funkcja zestyków (osłona/bramka zamknięta)	
(czarny-biały = sygnał)	
Strefa działania	
Załączenie 9 mm Wyłączenie 12 mm	

WYMIARY

(mm)

Montaż

NR KATALOGOWY

Nr katalogowy	Nazwa	Funkcje zestyków
440N-S32015	Czujnik kodowany Sipha 21, kabel 3 m	1NC + 1NO
440N-S32017	Czujnik kodowany Sipha 21, kabel 10 m	1NC + 1NO
440N-S32038	Czujnik kodowany Sipha 23, kabel 3 m	1NC + 1NO + 1NO sygnał
440N-S32039	Czujnik kodowany Sipha 23, kabel 10 m	1NC + 1NO + 1NO sygnał
440N-A32020	Magnes do czujników Sipha S21, S23	

DOWNLOAD

Instrukcje			
Produkt	Opis	Format pliku	
Sipha	Instrukcja instalacji	PDF	Pobierz

Rysunki CAD			
Produkt	Opis	Format pliku	
Sipha wyłącznik	Rysunek CAD	STEP	Pobierz

Sipha aktywator	Rysunek CAD	STEP	Pobierz
-----------------	-------------	------	-------------------------

Certyfikat			
Produkt	Opis	Format pliku	
Sipha	Deklaracja zgodności	PDF	Pobierz

SPECYFIKACJA TECHNICZNA

Funkcja styków	1 NC+1 NO
Materiał	ABS
Max. temperatura pracy	55 °C
Min. temperatura pracy	-10 °C
Podłączenie kabla	Kabel 3 m
Stopień ochrony IP	IP67

