

CZUJNIKI SIPHA S31

440N-S32024

Wyłącznik bezkontaktowy Sipha S31, złącze M12

- System kodowany, nie można go pobudzić zwykłym magnesem
- Działanie bezkontaktowe, złącze M12
- Musi współdziałać ze specjalizowanym przekaźnikiem bezpieczeństwa






OPIS PRODUKTU

Niewielkie rozmiary wyłącznika S31 (M18) sprawiają, że można go stosować przy mniejszych osłonach. 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 S31 posiada złącze wtykowe pozwalające na prosty montaż i wymianę. Zestyki 1 NO + 1 NC podłącza się do modułu sterującego/przekaźnika bezpieczeństwa.

DANE TECHNICZNE

Funkcje zestyków		1NC + 1NO
Stopień ochrony		IP67
Temperatura pracy		-10 °C do + 55 °C
Podłączenie		Złącze M12 - 4 pin
Materiał	Materiał czujnika	Nylon
	Materiał magnesu	Poliester
Trwałość		>10 ⁶
Montaż		Gwint M18
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)	
Strefa działania	
Załączenie 5 mm Wyłączenie 11 mm	

WYMIARY

(mm)

NR KATALOGOWY

Nr katalogowy	Nazwa	Funkcje zestyków
440N-S32024	Sipha 31 z aktywatorem	1NC + 1NO
440N-A32025	Aktywator, S31	
889D-F4AC-5	Kabel 5 m ze złączem M12, 4-żyłowy	

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

Certyfikaty			
Produkt	Opis	Format pliku	

SPECYFIKACJA TECHNICZNA

Funkcja styków	1 NC+1 NO
Max. temperatura pracy	55 °C
Min. temperatura pracy	-10 °C
MTTFd	385 year
Podłączenie kabla	Złącze 4-pin
Stopień ochrony IP	IP67

