

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

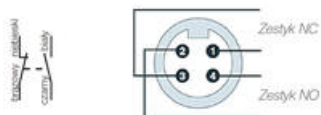
Niewielkie rozmiary wyłącznika S31 (M18) sprawiają, że można go stosować przy mniejszych osłonach. Siphon to kodowany wyłącznik magnetyczny, który wykorzystuje dwa magnesy z odwróconymi biegunami, dzięki czemu jest odporny na manipulację. W maszynach z większą liczbą klap można w prosty sposób podłączyć 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

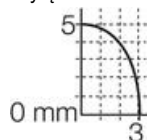
(osłona/bramka zamknięta)



Strefa działania

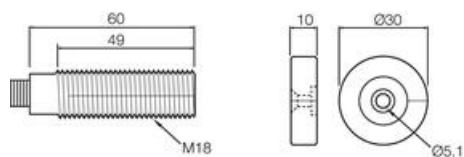
Załączenie 5 mm

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	
Sipha	Deklaracja zgodności	PDF	Pobierz

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

