Dane aktualne na dzień: 14-11-2026 02:03

Link do produktu: https://fabrykaelektryka.pl/przekaznik-bezpieczenstwa-do-czujnika-12-kanalowego-24v-dc-3sk1220-1ab40-siemens-p-77588.html



Przekaźnik bezpieczeństwa do czujnika 1/2-kanałowego 24V DC 3SK1220-1AB40 Siemens

Cena brutto	**611,17 zł**
Cena netto	**496,89 zł**
Dostępność	**Dostępny**
Czas wysyłki	**24 godziny**
Kod producenta	**3SK1220-1AB40**
Producent	**SIEMENS**
Twoje korzyści	DARMOWA wysyłka od 500 zł netto; Gwarancja BEZPIECZEŃSTWA; BEZPŁATNE wsparcie techniczne

Opis produktu

Przekaźnik bezpieczeństwa do czujnika 1/2-kanałowego 24V DC 3SK1220-1AB40 Siemens. Instrukcja obsługi dostarczana jest razem z produktem.

Dowiedz się więcej

Przekaźniki bezpieczeństwa SIRIUS 3SK1
to spójna seria produktów do budowy systemu bezpieczeństwa maszyn. Umożliwiają modułową budowę systemu bezpieczeństwa oraz późniejszą jego rozbudowę.
Dwa typy przekaźników:
typ –standardowy oraz typ zaawansowany.
Oba typy można wykorzystać albo do indywidualnych rozwiązań, albo do rozwiązań wbudowanych w standardowe istniejące systemy automatyki.

Standardowe jednostki podstawowe – do czujników | **Zaawansowane jednostki pod**

3SK1111-2AB30

Oba typy jednostek standardowych podstawowych cechują się łatwym użytkowaniem i szeroką gamą funkcji. Umożliwiają one przyłączenie czujników mechanicznych i elektronicznych
w szczególnie prosty sposób.
Z jednej strony, oznaczenia wejść na osłonach ułatwiają przyłączenie czujnika. Z drugiej strony przewody są prowadzone w tym samym kierunku co zaciski. Można wybrać pomiędzy zaciskami śrubowymi a sprężynowymi. Dzięki przełącznikom dwustanowym można nastawiać parametry jednostek podstawowych do danego czujnika w okamgnieniu – na przykład STOP AWARYJNY, kurtyna świetlna, obsługa oburęczna. Standardowe jednostki podstawowe wyposażone są w wyjścia przekaźnikowe lub półprzewodnikowe.

3SK1121-1CB4

Wejściowy moduł rozszerzający – gdy wymagane jest więcej wejść dla czujników

3SK1220-1AB40

Czy można przyłączyć więcej? Jeżeli w danym zastosowaniu wymagany jest więcej niż jeden czujnik, nie jest wymagana dodatkowa jednostka standardowa – zamiast tego można zamontować tani moduł rozszerzeniowy. Moduł ten wyposażony jest w dwa wejścia czujników, które umożliwiają przyłączenie czujników zarówno mechanicznych, jak i elektronicznych. Wejściowy moduł rozszerzający może być wykorzystany wyłącznie z jednostką zaawansowaną. Za pomocą dedykowanego złącza przyłączyć można maksymalnie pięć modułów tego typu.

Zasilacz dodatkowy – do zast

3SK1230-1AW

Wyjściowe moduły rozszerzeń

Dzięki modułowej konc
indywidualnie dopasow
w celu sterowania elem
bezpieczeństwa.

Kiedy wymagane są dodatkowe wyjścia? Wtedy właśnie stają się przydatne:
- moduł rozszerzeń, 4 wyjścia przekaźnikowe o prądzie znamionowym do **5 A**
- moduł rozszeszeń, 3 wyjścia przekaźnikowe mocy o prądach znamionowych do **10 A**

Moduły rozszerzające umożliwiają łatwe dodanie dodatkowych wyjść do jednostki podstawowej. Za pomocą przełącznika można, w przypadku jednostki zaawansowanej, ustawić poszczególne wyjścia jako bezzwłoczne lub z opóźnieniem.

Oznacza to, że potrzebna jest wyłącznie pojedyncza jednostka podstawowa, aby załączać wiele grup urządzeń wykonawczych w różnych chwilach.
Aby linia produktów była przejrzysta i aby zapewnić łatwy dobór produktów, wyjściowe moduły rozszerzające do jednostek standardowych i zaawansowanych są takie same.
Ułatwia to projektowanie i montaż, a także zapewnia zmniejszenie kosztów związanych z zakupem, przechowywaniem i konserwacją.

3SK1211-1B
B40

3Sk

Przekaźniki bezpieczeństwa Sirius 3SK1 - przegląd numerów zamówieniowych		**Wyjście przekaźnikowe**		
	SIRIUS 3SK1 jednostka podstawowa standardowa	3SK1111 –	1-zaciski śrubowe, 2-zaciski sprężynowe	AB30
		3SK1111 –	1-zaciski śrubowe, 2-zaciski sprężynowe	AW20
	SIRIUS 3SK1 jednostka p			

odstawowa rozszerzona				
	3SK1121 –	1-zaciski śrubowe, 2-zaciski sprężynowe	AB40	
	3SK1121 –	1-zaciski śrubowe, 2-zaciski sprężynowe	CB4...	1 2 3
SIRIUS 3SK1 wyjściowe moduły rozszerzające	3SK1211 –	1-zaciski śrubowe, 2-zaciski sprężynowe	BB00	
	3SK1211 –	1-zaciski śrubowe, 2-zaciski sprężynowe	BB40	
	3SK1211 –	1-zaciski śrubowe, 2-zaciski sprężynowe	BW20	
	3SK1213 –	1-zaciski śrubowe, 2-zaciski sprężynowe	AB40	
	3SK1213 –	1-zaciski śrubowe, 2-zaciski sprężynowe	AJ20	
	3SK1213 –	1-zaciski śrubowe, 2-zaciski sprężynowe	AL20	
SIRIUS 3SK1 wejściowy moduł rozszerzający	3SK1220 –	1-zaciski śrubowe, 2-zaciski sprężynowe	AB40	
Zasilacz	3SK1230 –	1-zaciski śrubowe, 2-zaciski sprężynowe	AW20	
		1-zaciski śrubowe, 2-zaciski sprężynowe		1 2 3

1-zaciski śrubowe,
2-zaciski sprężynowe
1-opóźnienie 0,05-3 s
2-opóźnienie 0,5-30 s
3-opóźnienie 5-300
NO = obwód (obwody) załączające
NC = obwód (obwody) sygnalizacyjne
td = opóźnienie