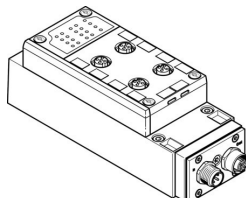


Moduł AS-i VAEM-S6-S-FAS-4-4E

Numer produktu: 549044

FESTO



Karta danych

Cechy	Wartość
Interfejs magistrali polowej	Gniazdo wtykowe, M12x1, 4-pin Wtyczka, M12x1, 4-pin
Diagnostyka specyficzna dla urządzenia	Zwarcie/przeciążenie na wejściach Zbyt niskie napięcie o błędach urządzeń peryferyjnych:
Pozycja montażu	dowolny
Maks. liczba pozycji zaworowych	2 w przypadku zaworów bistabilnych 4 w przypadku zaworów monostabilnych
Maksymalna liczba cewek zaworów	4
Ochrona przed zmianą polaryzacji	do wszystkich przyłączy napięcia roboczego
Elementy obsługowe	Przetłącznik DIL
Liczba urządzeń slave na urządzenie	1
Zakres napięcia roboczego DC, AS-Interface	26.5 V...31.6 V
Informacja dot. napięcia obciążenia	przez przyłączy napięcia obciążenia (24VDC)
Zakres napięcia obciążenia DC	21.6 V...26.4 V
Maksymalna liczba wyjść	4
Maksymalna liczba wejść	4
Znamionowe napięcie robocze DC AS-Interface	26.5 V
Napięcie znamionowe obciążenia DC	24 V
Znamionowe napięcie robocze DC	24 V
Tętnienie resztkowe, AS-Interface	$\leq 20 \text{ mVss}$
Tętnienie resztkowe, napięcie obciążenia	4 Vss
Poziom przetłączania	Sygnal 0: $\leq 5 \text{ V}$ Sygnal 1: $\geq 11 \text{ V}$
Dopuszczalne wahania napięcia	$\pm 10 \%$
Znak CE (patrz deklaracja zgodności)	Zgodnie z dyrektywą kompatybilności elektromagnetycznej UE Zgodnie z dyrektywą niskonapięciową UE
Klasa odporności korozyjnej wg normy Festo	0 - Brak obciążenia korozyjnego
Zgodność z LABS	VDMA24364-B1/B2-L
Temperatura przechowywania	-20 °C...60 °C
Względna wilgotność powietrza	0 - 90%
Stopień ochrony	IP65 w stanie zamontowanym

Cechy	Wartość
Temperatura otoczenia	-5 °C...50 °C
Waga produktu	300 g
Sterowanie elektryczne	Magistrala polowa
Logika przełączania wejść	PNP (przełączanie do plusa)
Przyłącze elektryczne	przez CPX
Zakres adresowania	1 ... 31 (0) Ustawianie za pomocą urządzenia adresującego AS-Interface
Separacja galwaniczna, interfejs magistrali polowej	Transoptor
Wskaźnik LED specyficzny dla magistrali	AS-i: działanie sieci AS-Interface Aux/Pwr: zasilanie elektryczne AS-Interface Fault: błąd AS-Interface
Wskaźnik LED specyficzny dla produktu	0 ... 7: Stan przełączania wejść 12/14: stan przełączania zaworów (na zawór)
Identyfikacja produktu	ID1=Fh ID2=Eh Kod IO: 7 h Profil: S-7.A.7
Materiał uszczelnień	NBR PUR
Materiał obudowy	PA
Informacja o materiałach	Zgodność z dyrektywą RoHS