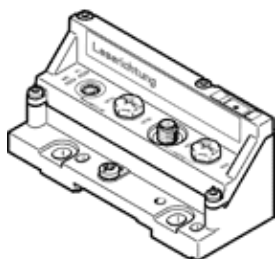


Płyta końcowa VMPAL-EPL-AP

Numer części: 8087171

FESTO



Karta danych

Cecha	Wartość
Położenie przyłącza	na górze
Zabezpieczenie przed odwrotną polaryzacją	Tak
Diagnostyka przez LED	Diagnostyka na moduł Zasilanie napięciem obciążenia
Diagnostyka przez wewnętrzną komunikację	Przepięcie elektronika/czujniki Zbyt niskie napięcie dla elektroniki/czujników
Maks. liczba pozycji zaworowych	32
Budowa wyspy zaworowej	Można mieszać wielkości zaworów
Maks. liczba cewek zaworów	32
Wymiary B x L x H	43,1 mm x 107,5 mm x 50,2 mm
Zabezpieczenie przed zwarcie	Wewnętrzny bezpieczny elektroniczny, zabezpieczający na kanał
Własny pobór prądu przy nominalnym napięciu roboczym dla elektroniki/czujników	Znamionowo 30 mA
Własny pobór prądu przy nominalnym napięciu roboczym	Znamionowo 15 mA
Maks. zasilanie elektr.	2 x 4 A (wymagany zewnętrzny bezpiecznik)
Nominalne napięcie robocze DC dla elektroniki / czujników	24 V
Nominalne napięcie robocze DC wyjście	24 V
Buforowanie zaniku zasilania	10 ms
Izolacja elektryczna wyjść między kanałami – komunikacja wewnętrzna	Tak
Dopuszczalne wahania napięcia dla elektroniki / czujników	± 25 %
Dopuszczalne wahania napięcia, obciążenia	± 10 %
Zasilanie, funkcja	Incoming electronics/sensors and load
Zasilanie, typ podłączenia	Wtyczka
Zasilanie, technologia podłączenia	M8x1, kodowanie A zgodnie z EN 61076-2-104
Zasilanie napięciem, liczba pinów/żył	4
Przesyłanie napięcia, funkcja	Outgoing electronics/sensors and load
Przesyłanie napięcia, rodzaj przyłącza	Gniazdo wtykowe
Przesyłanie napięcia, technologia przyłączeniowa	M8x1, kodowanie A zgodnie z EN 61076-2-104
Przesyłanie napięcia, liczba pinów/żył	4
Dopuszczenie	RCM Mark
Znak KC	KC-EMV
Znak CE (patrz deklaracja zgodności)	Wg dyrektywy EU-EMV Zgodnie z dyrektywą EU RoHS
Znak UKCA (patrz deklaracja zgodności)	Zgodnie z przepisami Wielkiej Brytanii dotyczącymi EMC Zgodnie z przepisami Wielkiej Brytanii dotyczącymi RoHS
Klasa odporności na korozję CRC	3 – Wysoka odporność na korozję
Zgodność z PWIS	VDMA24364-B1/B2-L
Temperatura przechowywania	-40 ... 70 °C
Względna wilgotność powietrza	5 - 95 % Bez kondensacji
Ochrona przed bezpośrednim i pośrednim kontaktem	Bardzo niskie napięcie ochronne z bezpiecznym odłączeniem (PELV) Ochrona za pomocą zabezpieczenia w postaci bardzo niskiego napięcia (SELV)
Stopień ochrony	IP65 IP67
Zwrócić uwagę na stopień ochrony	W stanie zmontowanym

Cecha	Wartość
	Nie używane przyłącza zamknięte
Temperatura otoczenia	-5 ... 50 °C
Nominalna wysokość użytkowania	≤ 2000 m NHN
Maks. moment dokręcający	1.7 Nm
Waga produktu	194 g
Maks. długość kabla	50 m, system komunikacji
Interfejs komunikacyjny, funkcja	Komunikacja systemowa XF10 IN / XF20 OUT
Interfejs komunikacyjny, typ połączenia	2 x gniazdo
Interfejs komunikacyjny, technologia połączenia	M8x1, kodowanie D wg EN 61076-2-114
Interfejs komunikacyjny, liczba pinów/żył	4
Interfejs komunikacyjny, protokół	AP-COM
Interfejs komunikacyjny, ekranowanie	Tak
Sposób montażu	Szpilki ściągające
Uwaga dotycząca materiałów	Zgodne z RoHS
Materiał obudowy	Odlew ciśnieniowy, aluminiowy, malowany Wzmocnione PA
Materiał gwintowanej tuleji	Mosiądz, niklowany