

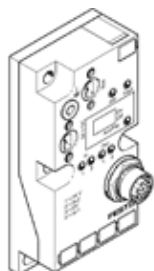
modul ASI

ASI-EVA-2E2A-M12-8POL-Z

číslo dielca: 197070

FESTO

AS-rozhranie pre kombináciu valec-ventil DNCV.



údajový list

charakteristický znak	Hodnota
Ochrana proti prepólovaniu	pre pracovné napätie
Prenosová rýchlosť	Nastavenie DIL-spínačom
Prevádzkové napätie DC AS-interface	26,5 ... 31,6 V
Prevádzkové napätie DC, záťažové napätie	21,6 ... 26,4 V
Rozsah pracovného napätia DC	26,5 ... 31,6 V
odrážkový čas vstupov	3 ms
Odkaz na záťažové napätie	Nastaviteľný s integrovanými DIL - prepínačmi cez AS-Interface-Prípojka (Zbernica) cez výkonové pripojenie (24 V DC)
Maximálny počet vstupov	8
Menovité prevádzkové napätie DC, AS-rozhranie	26,5 V
Menovité prevádzkové napätie DC	24 V
Činiteľ zvlnenia	4 Vss
Činiteľ zvlnenia AS-interface	20 mVss
Činiteľ zvlnenia, záťažové napätie	4 Vss
Úroveň spínania	Signál 0: ≤ 5 V Signál 1: ≥ 11 V
Spotreba prúdu pri napájaní z AS-interface a z prípojky záťažového napätia	Vstupy: 200mA Elektronika: 20 mA Ventily: 240 mA (závisí od druhu ventilu)
Spotreba prúdu pri napájaní z prípojky AS-interface	Elektronika: 20 mA Vstupy a ventily: 200mA (závisí od druhu ventilu)
Spotreba prúdu pri menovitom prevádzkovom napätí, logický obvod	≤ 100 mA
Spotreba prúdu pri menovitom prevádzkovom napätí	≤ 20 mA
CE-Značka (pozri prehlásenie o zhode)	podľa smernice EU-EMV
Teplota skladovania	-20 ... 70 °C
Spôsob ochrany	IP65
Teplota okolia	-5 ... 50 °C
Osvedčenie	c UL us - Recognized (OL)
Hmotnosť výrobku	200 g
Kompaktný dátový model	16 výstupov
vstupy logického obvodu	PNP (Pozitívne spínanie)
galvanické oddelenie rozhrania prevádzkovej zbernice	optoelektronický člen
LED ukazovateľ, špecifický od zbernice	AS-i: AS-Interface prevádzka Aux/Pwr: AS-interface napájanie Fault: chyba AS-Interface
LED ukazovateľ, špecifický od produktu	napájanie záťaží
Typ upevnenia	s priebežným vŕtaním
Materiálová informácia pre kryt	PA - zosilnený
Materiálová informácia pre tesnenia	NBR
Materiálová informácia pre skriňu	PA - zosilnený