

Pneumatski interfejs VMPA-AP-EPL-E

Broj dela: 8137154

FESTO



Tehnički list

Karakteristika	Vrednost
Širina	34.1 mm
Dužina	107.3 mm
Otpornost na oscilacije	Provera primene za transport sa stepenom oštine 2 prema FN 942017-4 i EN 60068-2-6
Napomena u vezi sa otpornošću na oscilacije	SG2 na zidnu montažu
Otpornost na udare	Šok provera prema stepenu oštine 2 u skladu sa FN 942017-5 i EN 60068-2-27
Napomena o otpornosti na udare	SG2 na zidnu montažu
Uključivanje ventilskih ostrva	Tip 32, MPA-FB-AP-VI
Zaštita od zamene polova	da
Napomena o zaštiti od zamene polova	Sopstvena zaštita
Ugradni položaj	po izboru, na H-šini, vodoravno
Dijagnostika putem LED-a	Dijagnostika po modulu
Dijagnostika putem interne komunikacije	Greška u komunikaciji Previsoki napon elektronike/senzora Nedovoljan napon elektronike/senzora
Integrisana funkcija	Ploča prigušnika buke zahvaćeni izduvni vazduh
Snabdevanjem upravljačkim vazduhom	eksterni
Kod modula (heks/dec)	0x3053/12371d
Interno vreme ciklusa	1 ms
Dimenzija Š x D x V	34,1 mm x 107,3 mm x 55,1 mm
Osigurač (kratak spoj)	dodatni topljivi osigurač
Potrošnja sopstvene struje pri nominalnom radnom naponu elektronike/senzora	tipično 35 mA
Napomena o radnom naponu	SELV/PELV jedinice za napajanje potrebne Obratiti pažnju na pad napona
Nominalni radni napon DC elektronika/senzori	24 V
Nominalni radni napon DC opterećenja	24 V
Premošćenje ispada mreže	10 ms
Razdvajanje potencijala između napona napajanja elektronike/senzorike i opterećena/ventila	da
Stepen zaprljanja	2
Dozvoljene oscilacije napona elektronike i senzora	± 25 %

Karakteristika	Vrednost
Dozvoljene oscilacije napona pod opterećenjem	± 25 %
Najviši stepen otpornosti na koroziju KBK	1 - mala izloženost koroziji
LABS usklađenost	VDMA24364-B2-L
Temperatura skladištenja	-20 °C...70 °C
Relativna vlažnost vazduha	5 - 95 % nekondenzujući
Vrsta zaštite	IP65 IP67
Napomena o vrsti zaštite	u montiranom stanju
Klasa zaštite	III
Kategorija previsokog napona	II
Temperatura okruženja	-20 °C...50 °C
Napomena o temperaturi okruženja	Poštovanje izlaska iz opsega temperature u okruženju u skladu sa standardom IEC 61131-2:2017
Nominalna visina primene	<= 2000 m ASL (> 79,5 kPa)
Maks. visina postavljanja	3500 m
Napomena o maks. visini postavljanja	> 2000 m ASL (< 79,5 kPa) Poštovanje izlaska iz opsega temperature u okruženju u skladu sa standardom IEC 61131-2:2017
Težina proizvoda	207 g
Električno upravljanje	AP interfejs
Interfejs komunikacije, protokol	AP
Vrsta pričvršćenja	sa prolaznim otvorom za vijak M4
Priključak za upravljački vazduh 12/14	M7
Pneumatski priključak 1	G1/4
Napomena o materijalu	RoHS-usaglašen
Materijal poklopca	PBT ojačan
Radni materijal zaptivki	PU pena
Materijal kućišta	Aluminijum liven pod pritiskom
Materijal vijaka	Pocinkovani čelik