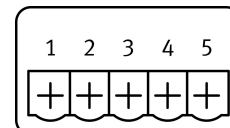
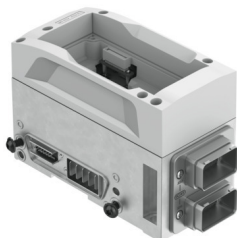


Pneumatski priključak VABA-S6-1-X5-F4

Broj dela: 8154039

FESTO



Tehnički list

Karakteristika	Vrednost
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 44, VTSA Tip 45, VTSA-F
Zaštita od zamene polova	da
Dijagnostika putem LED-a	Dijagnostika po modulu Napajanje pod opterećenjem
Dijagnostika putem interne komunikacije	Isključivanje pod opterećenjem Greška u komunikaciji Kratak spoj/preopterećenje izlaznog signala Previsoki napon elektronike/senzora Previsoki napon pod opterećenjem Nedovoljan napon elektronike/senzora Prenizak napon pod opterećenjem
Maks. broj mesta za ventile	16 kod bistabilnih ventila 32 kod monostabilnih ventila
Maksimalni broj kalemova ventila	32
Kod modula (heks/dec)	0x3045/12357d
Parametri modula	Aktiviranje dijagnostike u slučaju preopterećenja/kratkog spoja Granična vrednost brojača stanja/stvarna vrednost Konfiguracija nadzora napona napajanja pod opterećenjem PL Ponašanje u stanju greške
Interno vreme ciklusa	< 1 ms
Dimenzija Š x D x V	70,5 mm x 160,65 mm x 102,6 mm
Osigurač (kratak spoj)	interni elektronski osigurač za svaki izlaz ventila
Potrošnja sopstvene struje pri nominalnom radnom naponu elektronike/senzora	tipično 27 mA
Potrošnja sopstvene struje pri nominalnom radnom naponu opterećenja	tipično 17 mA
Napomena o radnom naponu	SELV/PELV jedinice za napajanje potrebne Obratiti pažnju na pad napona
Maks. napajanje strujom	2 x 16 A (potreban eksterni osigurač)
Nominalni radni napon DC elektronika/senzori	24 V

Karakteristika	Vrednost
Nominalni radni napon DC opterećenja	24 V
Nominalna struja	16 A
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 %
Dozvoljene oscilacije napona pod opterećenjem	± 10 %
Napajanje, funkcija	Elektronika/senzori i opterećenje koje dolazi i funkcionalno uzemljenje
Napajanje, vrsta priključka	Priključak
Napajanje, tehnika priključivanja	Push-Pull prema IEC 61076-3-126
Napajanje, broj polova/žica	5
Prosleđivanje napona, funkcija	Outgoing electronics/sensors and load and functional earth
Prosleđivanje napona, vrsta priključka	Utičnica
Provođenje napona, priključna tehnika	Push-Pull prema IEC 61076-3-126
Prosleđivanje napona, broj polova/žica	5
Prenizak napon opterećenja/ventila (dijagnostička poruka)	21.6 V
Najviši stepen otpornosti na koroziju KBK	0 - bez izloženosti koroziji
LABS usklađenost	VDMA24364-B2-L
Temperatura skladištenja	-20 °C...70 °C
Relativna vlažnost vazduha	5 - 95 % nekondenzujući
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	1328 g
Električno upravljanje	Sabirnica polja
Interfejs komunikacije, protokol	AP
Vrsta pričvršćenja	sa prolaznim otvorom za vijak M6
Napomena o materijalu	RoHS-usaglašen bez halogena bez fosforne kiseline
Materijal poklopca	Cink liven pod pritiskom, premazan prahom
Radni materijal zaptivki	NBR PUR
Materijal prirubnice	Niklovani liv od cinka
Materijal kućišta	Aluminijum
Materijal vijaka	Čelik, niklovani