

Podnožna ploča baterije ventila VABX-A-S-BV-AH-RV0XJAAAA

Broj dela: 8196628

FESTO



Tehnički list

Karakteristika	Vrednost
Veličina konstrukcije	1
Dimenzija mrežice	10.55 mm
Otpornost na oscilacije	Provera primene za transport sa stepenom oštine 2 prema FN 942017-4 i EN 60068-2-6
Otpornost na udare	Šok provera prema stepenu oštine 2 u skladu sa FN 942017-5 i EN 60068-2-27
Zaštita od zamene polova	da
Dijagnostika putem LED-a	Dijagnostika po kanalu Dijagnostika po modulu
Dijagnostika putem interne komunikacije	Isključivanje pod opterećenjem Nedovoljni napon napajanja pod opterećenjem PL Nedovoljan napon logičkog napajanja PS Previsoki napon pod opterećenjem PL Previsoki napon logičkog napajanja PS
Integrirana funkcija	sa modul za električno povezivanje
Maks. broj mesta za ventile	4
Smer strujanja	reverzibilno
Maksimalni broj kalemova ventila	8
Kompatibilno sa	Ventilsko ostrvo VTUX-A-S
Pogodnost za vakuum	da
Nominalni protok standardizovan prema ISO 8778	470 l/min
Dimenzija Š x D x V	42,05 mm x 104,3 mm x 43,1 mm
Osigurač (kratak spoj)	interni elektronski osigurač po kanalu
Induktivno zaštitno prebacivanje	ugrađen
Potrošnja sopstvene struje pri nominalnom radnom naponu elektronike/senzora	tipično 24 mA
Potrošnja sopstvene struje pri nominalnom radnom naponu opterećenja	tipično 7 mA
Napomena o radnom naponu	SELV/PELV jedinice za napajanje potrebne Obratiti pažnju na pad napona
Potrošnja struje pri 24 V	740 mW
Maks. broj ulaza	8
Nominalni radni napon DC elektronika/senzori	24 V
Nominalni radni napon DC opterećenja	24 V
Premošćenje ispada mreže	10 ms

Karakteristika	Vrednost
Razdvajanje napona na izlazima kanala - interna komunikacija	da
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 %
Dozvola	RCM oznaka
KC oznaka	KC-EMV
CE-oznaka (vidi Izjavu o usaglašenosti)	prema EU direktivi o elektromagnetnoj kompatibilnosti prema EU direktivi RoHS
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 %
Vrsta zaštite	IP20 IP65
Kategorija previsokog napona	II
Temperatura okruženja	-5 °C...50 °C
Nominalna visina primene	<= 2000 m NHN
Maks. visina postavljanja	3500 m
Težina proizvoda	120.7 g
Električno upravljanje	AP interfejs
Maks. adresni kapacitet izlaza	1 bajt
Interfejs komunikacije, protokol	AP
Vrsta priključenja priključne ploče	sa prolaznim otvorom
Vrsta pričvršćenja	Navojna spona
Pneumatski priključak: 2	za uložak 10 mm
Pneumatski priključak: 4	za uložak 10 mm
Napomena o materijalu	RoHS-usaglašen
Materijal priključne ploče	PA-ojačan
Radni materijal zaptivki	NBR
Materijal držača	POM
Materijal rukavca	visokolegirani čelik, nerđajući
Materijal stega	visokolegirani čelik, nerđajući
Materijal navrtke	visokolegirani čelik, nerđajući