

Podnožje razdjelnika VABX-A-S-BV-AH-RV0XJAAAA

Broj dijela: 8196628

FESTO



Podatkovni list

Svojstvo	Vrijednost
Izvedbena veličina	1
Mjera rastera	10.55 mm
Snaga zamora	Ispitivanje primjene u transportu s razinom ozbiljnosti 2 prema FN 942017-4 i EN 60068-2-6
Otpornost na udarce	Test udarca s razinom ozbiljnosti 2 prema FN 942017-5 i EN 60068-2-27
Zaštita od obrnutog polariteta	da
Dijagnostika preko LED-a	Dijagnostika po kanalu Dijagnostika po modulu
Dijagnoza putem interne komunikacije	Isključivanje opterećenja Podnaponsko napajanje PL Podnaponsko logičko napajanje PS Prenaponsko napajanje PL Prenaponsko logičko napajanje PS
Integrirana funkcija	s električnim povezivanjem
Maksimalni broj položaja ventila	4
Smjer strujanja	reverzibilan
Maksimalni broj zavojnica ventila	8
Kompatibilan s	Ventilski terminal VTUX-A-S
Prikladnost za vakuum	da
Nominalni protok normaliziran prema ISO 8778	470 l/min
Dimenzije Š x D x V	42,05 mm x 104,3 mm x 43,1 mm
Zaštita (kratki spoj)	unutarnji elektronički osigurač po kanalu
Induktivni zaštitni krug	ugrađeni
Potrošnja vlastite struje pri nazivnom radnom naponu elektronika / senzori	tip. 24 mA
Potrošnja vlastite struje pri nazivnom radnom naponskom opterećenju	tip. 7 mA
Napomena o radnom naponu	Potrebni su SELV / PELV izvori napajanja Obratite pažnju na pad napona
Potrošnja energije na 24 VDC	740 mW
Maksimalni broj ulaza	8
Nazivni radni napon DC elektronika / senzori	24 V
Nazivni radni napon istosmjerno opterećenje	24 V
Premošćivanje nestanka struje	10 ms
Električna izolacija izlaznog kanala - interna komunikacija	da

Svojstvo	Vrijednost
Električna izolacija između napona napajanja elektronike / senzora i opterećenja / ventila	da
Stupanj onečišćenja	2
Dopuštene fluktuacije napona elektronika / senzori	± 25 %
Opterećenje dopuštenih fluktuacija napona	± 10 %
Odobrenje	RCM oznaka
KC oznaka	KC-EMC
CE oznaka (vidi izjavu o sukladnosti)	prema EU EMC direktivi prema EU RoHS direktivi
Klasa otpornosti na koroziju CRC	1 - mala izloženost koroziji
LABS sukladnost	VDMA24364-B2-L
Temperatura skladištenja	-20 °C...70 °C
Relativna vlažnost	5 - 95 %
Klasa zaštite	IP20 IP65
Kategorija prenapona	II
Temperatura okoline	-5 °C...50 °C
Nazivna visina umetka	≤ 2000 m NHN
Maksimalna visina ugradnje	3500 m
Težina proizvoda	120.7 g
Električno upravljanje	AP-interface
Maksimalni izlazni volumen adrese	1 bajt
Komunikacijsko sučelje, protokol	AP
Vrsta montaže priključna ploča	s prolaznim provrtom
Vrsta montaže	Vučna šipka
Pneumatski priključak 2	za uložak 10 mm
Pneumatski priključak 4	za uložak 10 mm
Napomena o materijalima	U skladu s RoHS
Materijal spojne ploče	PA ojačan
Materijalne brtve	NBR
Držač materijala	POM
Materijal rukava	visokolegirani nehrđajući čelik
Materijalni klip	visokolegirani nehrđajući čelik
Materijal matica	visokolegirani nehrđajući čelik