

Podnožje razdjelnika VABX-A-S-EL-E12-APA-SHUH-XL

Broj dijela: 8189595

FESTO



Podatkovni list

Svojstvo	Vrijednost
Izvedbena veličina	1 2
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
Priključni položaj	bočno
Zaštita od obrnutog polariteta	da
Dijagnostika preko LED-a	Dijagnostika po modulu
Dijagnoza putem interne komunikacije	Podnaponsko napajanje PL Podnaponsko logičko napajanje PS
Struktura terminala ventila	Mješovite veličine ventila
Maksimalni broj zavojnica ventila	128
Parametri modula	Konfiguracija praćenje napajanja za napon opterećenja PL Ponašanje u stanju pogreške
Kompatibilan s	Ventilski terminal VTUX-A-S
Dimenzije Š x D x V	35.2 mm x 117.2 mm x 56.1 mm
Zaštita (kratki spoj)	unutarnji elektronički osigurač po kanalu
Induktivni zaštitni krug	ugrađeni
Potrošnja vlastite struje pri nazivnom radnom naponu elektronika / senzori	Tipično 27 mA
Potrošnja vlastite struje pri nazivnom radnom naponskom opterećenju	tip. 13 mA
Napomena o radnom naponu	Potrebni su SELV / PELV izvori napajanja Obratite pažnju na pad napona
Potrošnja energije na 24 VDC	650 mW
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
Električna izolacija između napona napajanja elektronike / senzora i opterećenja / ventila	da
protokol	AP
Stupanj onečišćenja	2
Dopuštene fluktuacije napona elektronika / senzori	± 25 %

Svojstvo	Vrijednost
Opterećenje dopuštenih fluktuacija napona	± 10 %
Napajanje, funkcija	Elektronika / senzori i dolazno opterećenje,
Prijenos napona, funkcija	Elektronika / senzori i opterećenje
Podnaponsko opterećenje / ventili (dijagnostička poruka)	21.1 V
Odobrenje	RCM oznaka
KC oznaka	KC-EMC
CE oznaka (vidi izjavu o sukladnosti)	prema EU EMC direktivi prema EU RoHS direktivi
UKCA oznaka (vidi izjavu o sukladnosti)	prema UK propisima za EMC prema UK RoHS propisima
Klasa otpornosti na koroziju CRC	2 - umjereno opterećenje korozijom
LABS sukladnost	VDMA24364-B1 / B2-L
Temperatura skladištenja	-20 °C...70 °C
Relativna vlažnost	5 - 95 %
Zaštita od izravnog i neizravnog kontakta	PELV SELV
Klasa zaštite	IP65
Kategorija prenapona	II
Temperatura okoline	-5 °C...50 °C
Nazivna visina umetka	<= 2000 m NHN
Maksimalna visina ugradnje	3500 m
Maksimalni moment zatezanja za zidnu montažu	6 Nm
Težina proizvoda	120.7 g
Električno upravljanje	AP-interface
Maksimalni izlazni volumen adrese	4 bajt
Komunikacijsko sučelje, protokol	AP
Vrsta montaže priključna ploča	s prolaznim provrtom
Vrsta montaže	s prolaznom rupom za vijak M5
Pneumatski priključak 1	za uložak 15 mm
Pneumatski priključak 5	za uložak 15 mm
Napomena o materijalima	U skladu s RoHS
Materijal spojne ploče	PA ojačan
Materijalni pokrov	PBT ojačan
Materijalne brtve	NBR
Materijal rukava	visokolegirani nehrđajući čelik
Materijalni klip	visokolegirani nehrđajući čelik
Materijal matica	visokolegirani nehrđajući čelik