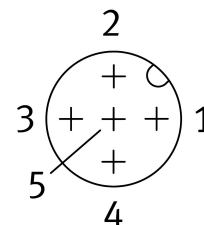


Podnožje razdjelnika VABX-A-S-EL-E12-CTED-MPM12-SHUH-XL

Broj dijela: 8208382

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 logičko napajanje PS Prenaponsko logičko napajanje PS
Struktura terminala ventila	Mješovite veličine ventila
Maksimalni broj zavojnica ventila	128
Kompatibilan s	Ventilski terminal VTUX-A-S
Dimenzije Š x D x V	26 mm x 104 mm x 92 mm
Induktivni zaštitni krug	ugrađeni
Potrošnja vlastite struje pri nazivnom radnom naponu elektronika / senzori	obično 50 mA
Napomena o radnom naponu	Potrebni su SELV / PELV izvori napajanja Obratite pažnju na pad napona
Potrošnja energije na 24 VDC	1.2 W
Maksimalno napajanje	2 x 4 A (potreban je vanjski osigurač)
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	CC-Link EtherCAT PROFINET
Stupanj onečišćenja	2
Dopuštene fluktuacije napona elektronika / senzori	± 25 %

Svojstvo	Vrijednost
Opterećenje dopuštenih fluktuacija napona	± 10 %
Napajanje, funkcija	Elektronika / senzori i dolazno opterećenje,
Napajanje, vrsta priključka	Utičnica
Napajanje, tehnologija spajanja	M12x1, A-kodirano prema EN 61076-2-101
Napajanje, broj pinova / žica	5
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
Napomena o stupnju zaštite	neiskorištene veze zatvorene
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	240 g
Električno upravljanje	AP-interface
Maksimalna duljina kabela	50 m
Komunikacijsko sučelje, funkcija	Komunikacija sustava XF1 ULAZ / XF2 IZLAZ
Komunikacijsko sučelje, vrsta veze	2x utičnica
Komunikacijsko sučelje, tehnologija povezivanja	M12x1, D-kodirano prema EN 61076-2-101
Komunikacijsko sučelje, broj pinova / žica	4
Komunikacijsko sučelje, protokol	CC-Link EtherCAT PROFINET
Komunikacijsko sučelje, oklop	da
Utičnica za kabel	ravno
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	PA ojačan
Materijalne brtve	NBR
Materijal rukava	visokolegirani nehrđajući čelik
Materijalni klip	visokolegirani nehrđajući čelik
Materijal matica	visokolegirani nehrđajući čelik