

Podnožje razdjelnika VABX-A-P-EL-E12-IO-SHUH-XL

Broj dijela: 8189590

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	(Izlazi) Opterećenje napajanja Status veze
Struktura terminala ventila	Mješovite veličine ventila
Maksimalni broj zavojnica ventila	32
Kompatibilan s	Ventilski terminal VTUX-A-P
Dimenzije Š x D x V	45.6 mm x 117.4 mm x 53.9 mm
Zaštita (kratki spoj)	unutarnji elektronički osigurač po kanalu
Potrošnja vlastite struje pri nazivnom radnom naponu elektronika / senzori	typ. 10 mA
Potrošnja vlastite struje pri nazivnom radnom naponskom opterećenju	obično 15 mA
Napomena o radnom naponu	Potrebni su SELV / PELV izvori napajanja Obratite pažnju na pad napona
Potrošnja energije na 24 VDC	240 mW
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
Električna izolacija izlaznog kanala - interna komunikacija	da
Električna izolacija između napona napajanja elektronike / senzora i opterećenja / ventila	da
protokol	IO-Link
Stupanj onečišćenja	2
Dopuštene fluktuacije napona elektronika / senzori	± 25 %
Opterećenje dopuštenih fluktuacija napona	± 10 %
Odobrenje	RCM oznaka
KC oznaka	KC-EMC

Svojstvo	Vrijednost
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 %
Klasa zaštite	IP65
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	124.4 g
Električno upravljanje	IO-Link
IO-Link, verzija protokola	Uređaj V 1.1
IO-Link, način komunikacije	COM3 (230,4 kBaud)
IO-Link, klasa porta	B
IO-Link, širina procesnih podataka OUT	4 bajta
IO-Link, minimalno vrijeme ciklusa	500 µs
Maksimalna duljina kabela	20 m
Vrste komunikacije	IO-veza
Utičnica za kabel	ravno
Električni priključak	M12
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
Materijalna folija	Poliester
Materijal rukava	visokolegirani nehrđajući čelik
Materijalni klip	visokolegirani nehrđajući čelik
Materijal matica	visokolegirani nehrđajući čelik