

Električni vmesnik VABA-S6-1-AP

Številka dela: 8152356

FESTO



Podatkovni list

Značilnost	Vrednost
Položaj priključitve	zgoraj
Zaščito pred obrnjeno polariteto	da
Diagnostika prek LED-diode	diagnostila na modul bremensko napetostno napajanje
Diagnostika prek notranje komunikacije	Izklop, breme Prenapetost elektronike/senzorjev Prenapetost, breme Prenizka napetost elektronike/senzorjev Podnapetost, breme
Največje število ventilskih mest	12
Največje število ventilskih tuljav	24
Parametri modula	Konfiguracija nadzora napetosti bremenskega napajanja PL Obnašanje v stanju napake
Dimenzije Š x D x V	71 mm x 142 mm x 84 mm
Zaščita (kratek stik)	interna elektronska varovalka na kanal
Lasten odjem toka pri nazivni delovni napetosti elektronike/senzorjev	tipično 34 mA
Lastni odjem toka pri nazivni delovni napetosti, obremenitev	tipično 16 mA
Premostitev izpada omrežja, obremenitev	3 ms
Napotek glede delovne napetosti	Potrebni so napajalniki SELV/PELV Upoštevajte padec napetosti
Največje tokovno napajanje	2 x 4 A (potrebna zunanja varovalka)
Nazivna delovna napetost, DC, elektronika/senzorji	24 Volt
Nazivna delovna napetost DC, obremenitev	24 Volt
Nazivna delovna napetost DC	24 Volt
Premostitev izpada omrežja	10 ms
Dovoljena nihanja napetosti, elektronika/senzorji	± 25 %
Dovoljena nihanja napetosti, obremenitev	± 10 %
Napajanje, funkcija	Elektronika/senzorji in dohodna obremenitev
Napetostno napajanje, vrsta priključka	vtič
Napetostno napajanje, priključna tehnika	M8x1, A-kodiran v skladu z EN 61076-2-104
Napetostno napajanje, število polov/žil	4
Prenos napetosti, funkcija	Elektronika/senzorji in odhodna obremenitev
Prenos napetosti, vrsta priključka	doza

Značilnost	Vrednost
Prenos napetosti, priključna tehnika	M8 x 1, A-kodiran v skladu s standardom EN 61076-2-104
Prenos napetosti, število polov/žil	4
Odobritev	RCM Mark
Oznaka CE (glej izjavo o skladnosti)	v skladu z direktivo EU EMV
Razred korozijske odpornosti KBK	2 – zmerne korozijske obremenitev
Skladnost z LABS	VDMA24364-B2-L
Temperatura skladiščenja	-20 °C...60 °C
Relativna zračna vlažnost	5–95 % brez kondenzacije
Zaščita pred neposrednim in posrednim dotikanjem	PELV SELV
Stopnja zaščite	IP65
Napotek glede stopnje zaščite	v montiranem stanju Priključki, ki niso v uporabi, so zaprti.
Temperatura okolice	5 °C...50 °C
Nazivna višina uporabe	≤ 2000 m NHN
Teža izdelka	712 g
Najdaljša dolžina kabla	50 m, sistemska komunikacija
Komunikacijski vmesnik, funkcija	sistemska komunikacija XF10 IN / XF20 OUT
Komunikacijski vmesnik, vrsta priključka	2 x doza
Komunikacijski vmesnik, priključna tehnika	M8x1 D-kodiran v skladu s standardom EN 61076-2-114
Komunikacijski vmesnik, število polov/žil	4
Komunikacijski vmesnik, protokol	AP-COM
Komunikacijski vmesnik, zaščita	da
Napotek glede materialov	V skladu z RoHS
Material pokrova	aluminijeva tlačna litina
Material navojne tulke	Medenina, nikljana