

řadová připojovací deska VABX-A-P-EL-E12-APA-SHUH

č. dílu: 8189594
novinka

FESTO

katalogový list

parametr	hodnota
odolnost kmitům	zkouška použití v dopravě se stupněm 2 podle FN 942017-4 a EN 60068-2-6
odolnost nárazu	nárazový test stupně 2 podle FN 942017-5 a EN 60068-2-27
umístění připojení	ze strany
ochrana proti přepólování	ano
diagnostika prostřednictvím LED	diagnostika na úrovni modulů silové napájení
diagnostika po vnitřní komunikaci	odpojení zátěže přepětí pro elektroniku/čidla podpětí pro elektroniku/čidla
max. počet ventilových pozic	32
konstrukce ventilového terminálu	velikosti ventilů lze směřovat
maximální počet cívek ventilů	32
parametry modulu	chování při poruše konfigurace sledování silového napájení PL
rozměry B x L x H	35,2 mm x 104,3 mm x 55,8 mm
pojistka (zkrat)	interní elektronická pojistka pro každý kanál
indukční ochranné zapojení	integrov.
vlastní příkon elektroniky/čidel při jmenovitém napájecím napětí	typ. 27 mA
vlastní příkon při jmenovitém provozním napětí zátěže	Typ. 13 mA
upozornění k provoznímu napětí	požadovány síťové díly SELV/PELV berte v úvahu napěťový úbytek
příkon při 24 VDC	650 mW
jmenovité provozní napětí DC pro elektroniku/čidla	24 V
jmenovité provozní napětí DC pro výstupy	24 V
přemostění výpadku sítě	10 ms
oddělení potenciálu výstupů, kanál - interní komunikace	ano
stupeň znečištění	2
přípustné výkyvy napětí pro elektroniku/čidla	± 25 %
přípustné výkyvy silového napětí	± 10 %
napájení, funkce	vstupní elektronika/čidla a zátěž
vedení napětí, funkce	výstupní elektronika/čidla a zátěž
nízké silové napětí / napětí pro ventily (diagnostické hlášení)	≤ 21.1 V
povolení	RCM Mark
značka KC	KC-EMV
značka CE (viz prohlášení o shodě)	podle směrnice EU-EMC podle EU-RoHS-RL
značka UKCA (viz prohlášení o shodě)	podle předpisů UK pro EMV podle předpisů UK RoHS
třída odolnosti korozi KBK	2 - mírné nároky na odolnost korozi
shoda ohledně LABS	VDMA24364-B1/B2-L
skladovací teplota	-20 ... 70 °C
relativní vlhkost vzduchu	5 - 95 %
ochrana před přímým a nepřímým dotekem	malé funkční napětí s bezpečným odpojováním (PELV) ochrana malým napětím (SELV)
stupeň krytí	IP65

parametr	hodnota
kategorie pro přepětí	II
okolní teplota	-5 ... 50 °C
jmenovitá provozní nadmořská výška	< 3000 m NHN
max. utahovací moment při montáži na stěnu	6 Nm
hmotnost výrobku	126.7 g
maximální objem adres pro výstupy	4 Byte
typ upevnění přípojovací desky	průchozí dírou
typ upevnění	svorníky
připojení pneumatiky 1	für Cartridge 15 mm
připojení pneumatiky 5	für Cartridge 15 mm
upozornění k materiálu	ve shodě s RoHS
materiál přípojovací desky	zesílený PA
materiál krytu	zesílený PA
materiál těsnění	NBR
materiál dutinky	vysoce legovaná nerezová ocel
materiál svorky	vysoce legovaná nerezová ocel
materiál matice	vysoce legovaná nerezová ocel