

Sorolható alaplap VABX-A-S-EL-E12-APA-SHUH-XL

Cikkszám: 8189595

FESTO



Adatlap

Jellemző	Érték
Méret	1 2
Rezgésállóság	Szállítási vizsgálat 2. fokozatban FN942017-4 és EN 60068-2-6 szerint
Ütésállóság	Ütésvizsgálat 2. fokozatban FN 942017-5 és EN 60068-2-27 szerint
Csatlakozási helyzet	oldalsó
Póruscsere elleni védelem	igen
Diagnosztika LED-en keresztül	Diagnózis modulonként
Diagnosztika belső kommunikáción keresztül	Alulfeszültség PL terheléscsökkentés Feszültségcsökkenés PS logikai tápellátás
Szelepsziget-felépítés	Keverhető szelepméretek
A szeleptekercsek maximális száma	120
Modul paraméterei	PL feszültségfigyelő terhelési táp konfigurálása Viselkedés hibaállapotban
Kompatibilis ezzel	VTUX-A-S szelepsziget
Méretek: Sz x H x M	35,2 mm x 117,2 mm x 56,1 mm
Védelem (rövidzárlat)	belső elektronikus biztosíték csatornánként
Induktív védőkapcsolás	beépítve
Elektronika/érzékelők belső áramfelvétele névleges üzemi feszültség esetén	jellemzően 27 mA
Belső áramfogyasztás típusa a névleges üzemi feszültséggel használt terhelés esetén	jellemzően 13 mA
Megjegyzés az üzemi feszültségről	SELV/PELV hálózati tápegység szükséges Figyeljen a feszültségcsökkenésre
Energiafogyasztás 24 VDC esetén	650 mW
Elektronika/érzékelők DC névleges üzemi feszültsége	24 V
DC névleges üzemi feszültség terhelés	24 V
Hálózati hiba áthidalása	10 ms
A kimeneti csatorna potenciál leválasztása - belső kommunikáció	igen
Elektronika/érzékelők és a terhelés/szelepek tápfeszültsége közötti elektromos leválasztás	igen
Jegyzőkönyv	AP
Szennyezettségi fok	2
Elektronika/érzékelők megengedett feszültség-ingadozása	± 25%

Jellemző	Érték
Megengedett feszültségingadozási terhelés	± 10%
Tápegység, funkció	Bejövő elektronika/érzékelők és terhelés
Feszültségátvitel, funkció	Elektronika/érzékelők és kimenő terhelés
Terhelés / szelepek alulfeszültsége (diagnosztikai üzenet)	21.1 V
Engedély	RCM jelzés
KC-jel	KC-EMC
CE-jelölés (lásd a megfelelőségi nyilatkozatot)	EU EMC-irányelv szerint az EU RoHS irányelve szerint
UKCA-jelölés (lásd a megfelelőségi nyilatkozatot)	az Egyesült Királyság EMC-szabályozása szerint az Egyesült Királyság RoHS előírásai szerint
KBK korrózióállósági osztály	2 - mérsékelt korróziós igénybevétel
LABS konformitás	VDMA24364-B1/B2-L
Csapághőmérséklet	-20 °C...70 °C
Relatív páratartalom	5 - 95%
Közvetlen és közvetett érintkezés elleni védelem	PELV SELV
Védettség	IP65
Túlfeszültség-kategória	II
Környezeti hőmérséklet	-5 °C...50 °C
Névleges használati magasság	<= 2000 m NHN
Max. telepítési magasság	3500 m
Max. meghúzási nyomaték falra szereléshez	6 Nm
Terméksúly	120.7 g
Elektromos vezérlés	AP-interfész
Kommunikációs interfész, protokoll	AP
Csatlakozólap rögzítésének típusa	átmenő furattal
Rögzítés módja	átmenő furattal az M5 csavarhoz
1. pneumatikus csatlakozás	15 mm-es patronhoz
5. pneumatikus csatlakozó	15 mm-es patronhoz
Alapanyaggal kapcsolatos megjegyzések	RoHS-kompatibilis
Csatlakozólap alapanyaga	Megerősített PA
Fedél alapanyaga	Megerősített PBT
Tömítések alapanyaga	NBR
Hüvely alapanyaga	erősen ötvöztött rozsdamentes acél
Kapocs alapanyag	erősen ötvöztött rozsdamentes acél
Anyacsavar alapanyaga	erősen ötvöztött rozsdamentes acél