

# Sorolható alaplap VABX-A-P-EL-E12-IO-SHUH-XL

Cikkszám: 8189590

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
Póluscserre elleni védelem	igen
Diagnosztika LED-en keresztül	(Kimenetek) tápellátás terhelés Kapcsolat állapota
Szelepsziget-felépítés	Kéverhető szelepméretek
A szeleptekercsek maximális száma	32
Kompatibilis ezzel	VTUX-A-P szelepsziget
Méretek: Sz x H x M	45.6 mm x 117.4 mm x 53.9 mm
Védelem (rövidzárlat)	belső elektronikus biztosíték csatornánként
Elektronika/érzékelők belső áramfelvétele névleges üzemi feszültség esetén	jellemzően 10 mA
Belső áramfogyasztás típusa a névleges üzemi feszültséggel használt teher esetén	jellemzően 15 mA
Megjegyzés az üzemi feszültségről	SELV/PELV hálózati tápegység szükséges Figyeljen a feszültségcsökkenésre
Energiafogyasztás 24 VDC esetén	240 mW
Max. áramellátás	2 x 4 A (külső biztosíték szükséges)
Elektronika/érzékelők DC névleges üzemi feszültsége	24 V
DC névleges üzemi feszültség terhelés	24 V
A kimeneti csatorna potenciál leválasztása - belső kommunikáció	igen
Elektronika/érzékelők és a terhelés/szelepek tápfeszültsége közötti elektromos leválasztás	igen
Jegyzőkönyv	IO-Link
Szennyezettségi fok	2
Elektronika/érzékelők megengedett feszültség-ingadozása	± 25%
Megengedett feszültség-ingadozási terhelés	± 10%
Engedély	RCM jelzés
KC-jel	KC-EMC

Jellemző	Érték
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%
Védettség	IP65
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	124.4 g
Elektromos vezérlés	IO-Link
IO-Link, protokoll verzió	Device V 1.1
IO-Link, Communication mode	COM3 (230,4 kBaud)
IO-Link, Port class	B
IO-Link, folyamatadat-szélesség OUT	4 bájt
IO-Link, minimális ciklusidő	500 µs
Max. vezetékhozz	20 m
Kommunikációs típusok	IO-Link
Kábelkimenet	egyenes
Elektromos csatlakozó	M12
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 PA
Tömítések alapanyaga	NBR
Fólia alapanyaga	Poliészter
Hüvely alapanyaga	erősen ötvözött rozsdamentes acél
Kapocs alapanyag	erősen ötvözött rozsdamentes acél
Anyacsavar alapanyaga	erősen ötvözött rozsdamentes acél