

Doska zrežazenia VABX-A-P-EL-E12-IO-S-SHUH

Číslo dielu: 8189591

FESTO



Údajový list

Charakteristický znak	Hodnota
Poloha prípojov	bočne
Ochrana proti prepólovaniu	áno
Diagnostika prostredníctvom LED diódy	(Výstupy) Elektrické napájanie pre záťaž Stav spojenia
Maximálny počet ventilových cievok	32
Rozmery Š x D x V	45 mm x 104,3 mm x 53,3 mm
Istenie (skrat)	interné elektronické istenie na kanál
Vlastná spotreba prúdu pri menovitom prevádzkovom napätí, elektronika/snímače	obvykle 10 mA
Vlastný príkon pri menovitom prevádzkovom napätí záťaže	obvykle 15 mA
Pokyny k prevádzkovému napätiu	Potrebné sú napájacie zdroje SELV/PELV Pozor na pokles napätia
Galvanické oddelenie medzi napájacími napätiami elektroniky/senzoriky a záťaže/ventilov	áno
Protokol	IO-Link®
Povolenie	RCM Mark
Značka KC	KC-EMV
Značka CE (pozri prehlásenie o zhode)	podľa smernice EU-EMV podľa smernice EÚ RoHS
Značka UKCA (pozri prehlásenie o zhode)	podľa predpisov UK RoHS pre EMV podľa predpisov UK RoHS
Zhoda s LABS	VDMA24364-B1/B2-L
Skladovacia teplota	-20 °C...70 °C
Relatívna vlhkosť vzduchu	5 - 95 %
Druh krytia	IP65
Teplota okolia	-5 °C...50 °C
Menovitá aplikačná výška	≤ 2000 m NHN
Max. ťahovací moment pri montáži na stenu	6 Nm
Hmotnosť výrobku	127.4 g
IO-Link®, verzia protokolu	Zariadenie V 1.1
IO-Link®, komunikačný režim	COM3 (230,4 kBaud)
IO-Link®, trieda portu	B
IO-Link®, rozsah procesných údajov OUT	4 Byte

Charakteristický znak	Hodnota
IO-Link®, minimálny čas cyklu	500 µs
Max. dĺžka vedenia	20 m
Elektrický prípoj	M12
Spôsob upevnenia, pripojovacia doska	s priechodným otvorom
Spôsob upevnenia	Svorník
Pneumatický prípoj 1	pre vložku 15 mm
Pneumatický prípoj 5	pre vložku 15 mm
Pokyny k materiálu	V zhode s RoHS
Materiál pripojovacej dosky	PA-zosílený
Materiál veka	Zosílený PA
Materiál tesnení	NBR
Materiál fólie	Polyester
Materiál dutinky	vysokolegovaná oceľ, nehrdzavejúca
Materiál svorky	Nehrdzavejúca vysokolegovaná oceľ
Materiál matice	Nehrdzavejúca vysokolegovaná oceľ