

Pneumatický obvod VABA-S6-1-X2-F2-CB2-AL

Číslo dílu: 8152434

FESTO



Technické údaje

Parametr	Hodnota
Odolnost vibracím	test použitý v dopravě, stupeň 2, podle FN 942017-4 a EN 60068-2-6
Odolnost nárazům	zkouška odolnosti nárazům, stupeň 2 podle normy FN942017-5 a EN 60068-2-27
Rozhraní ventilových terminálů	Typ 44, VTSA-F-CB
Diagnostika	Přetržení drátu na cívku ventilu Zkrat ventilů Podpětí na ventilech
Max. počet pozic pro ventily	12 u bistabilních ventilů 24 u monostabilních ventilů
Indikace LED	1 centrální diagnostika
Parametrizace	Failsafe na kanál Forcen na každý kanál Idle Mode pro každý kanál Modul sledování
Jištění (zkrat)	vnitřní elektronické jištění jednotlivých výstupů pro ventily
Rozsah provozního napětí, DC	21.6 V...26.4 V
Vlastní příkon při jmenovitém provozním napětí	typ. 15 mA pro ventily bez CPX-FVDA-P2 typ. 25 mA pro elektroniku s CPX-FVDA-P2
Max. napájení na kanál	0,2 A
Max. celkový proud na modul	2 A
Jmenovité provozní napětí DC	24 V
Oddělení potenciálu kanál – vnitřní sběrnice	ano, v případě použití přídavného napájení ventilů
Značka CE (viz prohlášení o shodě)	podle směrnice EU-EMV podle směrnice EU-RoHS
Značka UKCA (viz prohlášení o shodě)	podle předpisů UK pro EMC podle předpisů UK RoHS
Třída odolnosti korozi KBK	0 - žádné nároky na odolnost korozi
Shoda s LABS	VDMA24364-B1/B2-L
Skladovací teplota	-20 °C...60 °C
Stupeň krytí	IP65
Okolní teplota	-5 °C...50 °C
Hmotnost výrobku	1596 g
Elektrické ovládání	průmyslová síť
Elektrické připojení, výstupu, funkce	bezpečný digitální výstup

Parametr	Hodnota
Elektrické připojení výstupu, druh připojení	Zásuvka
Elektrické připojení výstupu, připojovací technika	M12x1, kódování A podle EN 61076-2-101
Elektrické připojení výstupu, počet pinů/vodičů	5
Elektrické připojení ventilu, funkce	elektrické napájení ventilu
Elektrické připojení ventilu, druh připojení	konektor
Elektrické připojení ventilu, připojovací technika	kulatý konektor 7/8"
Elektrické připojení ventilu, počet pinů/žil	5
Elektrické připojení	prostřednictvím CPX
Upozornění k materiálu	v souladu s RoHS
Materiál připojovací desky	tlakový odlitek z hliníku
Materiál víka	PA
Materiál těsnění	NBR
Materiál šroubů	ocel