

Ventilový terminál CPV-SC-FB-VI

Číslo dílu: 538510

FESTO



Technické údaje

Parametr	Hodnota
Elektrické ovládání	instalační systém CPI průmyslová síť
Elektrický systém vst./výst.	ano
Typ terminálu	80
Provozní médium	stlačený vzduch podle ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Upozornění k provoznímu/řídícímu médiu	mazaný provoz je možný (od mazání pak již nelze upustit)
Teplota média	-5 °C...50 °C
Okolní teplota	-5 °C...50 °C
Stupeň krytí	IP40
Třída odolnosti korozi KBK	1 - nízké nároky na odolnost korozi
Provozní tlak	-0.09 MPa...0.7 MPa -0.9 bar...7 bar
Řídicí tlak, MPa	0.3 MPa...0.7 MPa
Řídicí tlak	3 bar...7 bar
Provozní tlak pro ventilový terminál s interním napájením řídicího tlaku	0.3 MPa...0.7 MPa 3 bar...7 bar
Shoda s LABS	VDMA24364-B2-L
Značka CE (viz prohlášení o shodě)	podle směrnice EU-EMV
Značka UKCA (viz prohlášení o shodě)	podle předpisů UK pro EMC
Značka KC	KC-EMC
Certifikát	c UL us - Recognized (OL)
Upozornění k materiálu	v souladu s RoHS
Konstrukce ventilového terminálu	pevná rozteč
Max. počet pozic pro ventily	16
Max. počet tlakových zón	8
Druh ovládání	elektrick.
Funkce ventilu	2/2, v klidu uzavřen, monostabil. 3/2, v klidu uzavř., monostabil. 3/2, v klidu otevřen, monostabilní 5/2, bistabilní 5/2 monostabilní
Konstrukce	pístové šoupátko
Velikost ventilu	10 mm

Parametr	Hodnota
Napájení řídicím tlakem	vnějš. interní
Max. normální jmenovitý průtok	170 l/min pro 10 mm
Jmenovitá světlost	2.5 mm
Vhodnost pro podtlak	ano
Funkce odvětrání	nelze škrtit
Pneumatický pracovní výstup	M5 QS-3 QS-4
Indikace stavu signálu	LED
Jmenovité provozní napětí DC	24 V
Přípustné výkyvy napětí	+/- 10 %