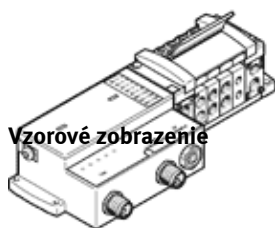


# Ventilový terminál CPV-SC-FB-VI

číslo dielca: 538510

FESTO

s Fieldbus-ovým prípojom.



## údajový list

Celkový dátový list - Jednotlivé hodnoty závisia od Vašej konfigurácie.

charakteristický znak	Hodnota
Elektrické ovládanie	CPI - inštalačný systém Fieldbus
Elektrické Vst./Výst. - Systémové	áno
Druh ventilového ostrovu	80
Pracovné médium	Stlačený vzduch podľa ISO8573-1:2010 [7:4:4]
Poznámka k ovládaciemu a riadiacemu médiu	Možná prevádzka s mazaním (pre ďalšiu prevádzku požadovaná)
Teplota média	-5 ... 50 °C
Teplota okolia	-5 ... 50 °C
Spôsob ochrany	IP40
Trieda odolnosti proti korózii KBK	1 - Nízke zaťaženie koróziou
Pracovný tlak Mpa	-0,09 ... 0,7 MPa
Pracovný tlak	-0,9 ... 7 bar
Riadiaci tlak Mpa	0,3 ... 0,7 MPa
Riadiaci tlak	3 ... 7 bar
Pracovný tlak pre ventilové terminály s interným pomocným ovládacím vzduchom	0,3 ... 0,7 MPa
Napájací tlak pre ventilový terminál s interným napájaním ovládacieho vzduchu	3 ... 7 bar
LABS - konformita	VDMA24364-B2-L
CE-Značka (pozri prehlásenie o zhode)	podľa smernice EU-EMV
UKCA-značenie (pozri prehlásenie o zhode)	podľa UK predpisov pre EMC
KC značka	KC-EMV
Osvedčenie	c UL us - Recognized (OL)
Materiálový údaj	zhoda s RoHS
Skladba ventilového terminálu	Pevný raster
Max. počet miest na ventily	16
Max. počet tlakových zón	8
Typ ovládania	elektrický
Funkcia ventilu	2/2 zatvorený monostabilný 3/2 zatvorený monostabilný 3/2 otvorený monostabilný 5/2 bistabilný 5/2 monostabilný
Konštrukčné vyhotovenie	piestové šupátko
Veľkosť ventilu	10 mm
napájanie riadiacim vzduchom	externý interný
Max. štandardný menovitý prietok	170 l/min pri 10 mm
Menovitá hodnota	2,5 mm
Vhodnosť pre vákuum	áno
Funkcia odsávania	neškrtitelný
Zobrazenie stavu signálu	LED
Menovité prevádzkové napätie DC	24 V
Dovolená odchýlka napätia	+/- 10 %