

Ventilový terminál CPV-SC-FB-VI

Číslo dielu: 538510

FESTO



Údajový list

Charakteristický znak	Hodnota
Elektrické ovládanie	Inštalačný systém CPI Prevádzková zbernica
Elektrický vstupno/výstupný systém	áno
Typ terminálu	80
Prevádzkové médium	Stlačený vzduch podľa ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Poznámka o prevádzkovom/riadiacom médiu	Prevádzka s mazaním možná (potrebná pri ďalšej prevádzke)
Teplota média	-5 °C...50 °C
Teplota okolia	-5 °C...50 °C
Druh krytia	IP40
Trieda odolnosti proti korózii KBK	1- Nízke nároky na odolnosť proti korózii
Prevádzkový tlak	-0.09 MPa...0.7 MPa -0.9 bar...7 bar
Riadiaci tlak	0.3 MPa...0.7 MPa 3 bar...7 bar
Prevádzkový tlak pre ventilový terminál s interným napájaním riadiaceho vzduchu	0.3 MPa...0.7 MPa 3 bar...7 bar
Zhoda s LABS	VDMA24364-B2-L
Značka CE (pozri prehlásenie o zhode)	podľa smernice EU-EMV
Značka UKCA (pozri prehlásenie o zhode)	podľa predpisov UK RoHS pre EMV
Značka KC	KC-EMV
Povolenie	c UL us - Recognized (OL)
Pokyny k materiálu	V zhode s RoHS
Konštrukcia ventilového terminálu	Pevný raster
Max. počet ventilových pozícií	16
Max. počet tlakových zón	8
Spôsob ovládania	elektrický
Funkcia ventilu	2/2 zatvorený monostabilný 3/2 zatvorený monostabilný 3/2 otvorený monostabilný 5/2 bistabilný 5/2 monostabilný
Konštrukcia	Piestový posúvač
Veľkosť ventilu	10 mm

Charakteristický znak	Hodnota
Napájanie riadiacím vzduchom	externé interný
Max. normálny menovitý prietok	170 l/min pri 10 mm
Menovitá šírka	2.5 mm
Vhodnosť pre vákuum	áno
Funkcia odvetrávania	bez možnosti škrtenia
Pneumatický pracovný prípoj	M5 QS-3 QS-4
Indikácia stavu signálu	LED
Menovité prevádzkové napätie DC	24 V
Prípustné výkyvy napätia	+/- 10 %