

# Terminal ventila CPV-SC-FB-VI

Broj dijela: 538510

FESTO



## Podatkovni list

Svojstvo	Vrijednost
Električno upravljanje	CPI instalacijski sustav Fieldbus
Električni I/O sustav	da
Otočni tip	80
Operativni medij	Komprimirani zrak prema ISO 8573-1: 2010 [7: 4: 4]
Napomena o radnom / upravljačkom mediju	Moguć rad pod uljem (potrebno u daljnjem radu)
Srednja temperatura	-5 °C...50 °C
Temperatura okoline	-5 °C...50 °C
Klasa zaštite	IP40
Klasa otpornosti na koroziju CRC	1 - mala izloženost koroziji
Radni tlak	-0.09 MPa...0.7 MPa -0.9 bar...7 bar
Kontrolni tlak	0.3 MPa...0.7 MPa 3 bar...7 bar
Radni tlak za ventilski terminal s unutarnjim dovodom zraka pilota	0.3 MPa...0.7 MPa 3 bar...7 bar
LABS sukladnost	VDMA24364-B2-L
CE oznaka (vidi izjavu o sukladnosti)	prema EU EMC direktivi
UKCA oznaka (vidi izjavu o sukladnosti)	prema UK propisima za EMC
KC oznaka	KC-EMC
Odobrenje	c UL us - Recognized (OL)
Napomena o materijalima	U skladu s RoHS
Struktura terminala ventila	Fiksna mreža
Maksimalni broj položaja ventila	16
Maksimalni broj tlačnih zona	8
Vrsta aktiviranja	električni
Funkcija ventila	2/2 zatvoren, monostabilan 3/2 zatvoren, monostabilan 3/2 otvoren monostabilan 5/2 bistabilan 5/2 monostabilan
Konstruktivna struktura	Klipni ventil
Veličina ventila	10 mm

Svojstvo	Vrijednost
Dovod zraka pilota	vanjski unutarnji
Maks. normalni nazivni protok	170 l / min na 10 mm
Nazivna veličina	2.5 mm
Prikladnost za vakuum	da
Ispušna funkcija	ne može se prigušiti
Pneumatski radni priključak	M5 QS-3 QS-4
Prikaz statusa signala	LED
Nazivni radni napon DC	24 V
Dopuštene fluktuacije napona	+/- 10 %