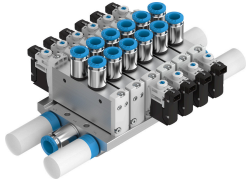


# Ventilová batéria VTUG-S

Číslo dielu: 572230

FESTO



## Údajový list

Charakteristický znak	Hodnota
Elektrické ovládanie	Samostatné pripojenie
Elektrický vstupno/výstupný systém	nie
Typ terminálu	26
Prevádzkové médium	Stlačený vzduch podľa ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Riadiace 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...60 °C
Teplota okolia	-5 °C...60 °C
Obmedzenie teploty prostredia a média	-5 - 50 °C Bez obmedzenia pridržiavacieho prúdu
Druh krytia	IP40 IP65
Trída odolnosti proti korózii KBK	2- mierne nároky na odolnosť proti korózii
Prevádzkový tlak	-0.09 MPa...0.1 MPa -0.9 bar...10 bar
Riadiaci tlak	0.15 MPa...0.8 MPa 1.5 bar...8 bar
Prevádzkový tlak pre ventilový terminál s interným napájaním riadiaceho vzduchu	0.15 MPa...0.8 MPa 1.5 bar...8 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
Povolenie	RCM Mark c UL us - Recognized (OL)
Pokyny k materiálu	V zhode s RoHS
Materiál tesnení	HNBR NBR
Konštrukcia ventilového terminálu	Pevný raster
Max. počet ventilových pozícií	16
Max. počet tlakových zón	9
Spôsob ovládania	elektrický

Charakteristický znak	Hodnota
Funkcia ventilu	2x3/2 zatvorený monostabilný 2x3/2 otvorený monostabilný 2x3/2 otvorený/zatvorený, monostabilný 5/2 bistabilný 5/2 monostabilný 5/3 pod tlakom 5/3 odvetraný 5/3 zatvorený
Konštrukcia	Piestový posúvač
Princíp tesnenia	mäkký
Veľkosť ventilu	10 mm 14 mm 18 mm
Napájanie riadiacim vzduchom	externé interný
Max. normálny menovitý prietok	380 l/min pri 10 mm 780 l/min pri 14 mm 1380 l/min pri 18 mm
Funkcia odvetrávania	je možné škrtenie
Pneumatický pracovný prípoj	M3 M5 M7 G1/8 G1/4 QS-3 QS-4 QS-6 QS-8 QS-10 QS-5/32 QS-1/8 QS-3/16 QS-1/4 QS-5/16 QS-3/8
Indikácia stavu signálu	LED
Prípustné výkyvy napätia	+/- 10 %