

Ventilová batéria VTUS-25

číslo dielca: 8022016
★ Základný program

FESTO



Vzťové zobrazenie

údajový list

Celkový dátový list - Jednotlivé hodnoty závisia od Vašej konfigurácie.

charakteristický znak	Hodnota
Elektrické ovládanie	jednotlivé pripojenie
Elektrické Vst./Výst. - Systémové	nie
Sieťový modul	27,5 mm
Pracovné médium	Stlačený vzduch podľa ISO8573-1:2010 [7:4:4]
Teplota okolia	-10 ... 50 °C
Teplota skladovania	-20 ... 60 °C
Spôsob ochrany	IP65 IP67 so zásuvkou podľa IEC 60529
Trieda odolnosti proti korózii KBK	2 - Mierne zaťaženie koróziou
Pracovný tlak Mpa	-0,09 ... 1 MPa
Pracovný tlak	-0,9 ... 10 bar
Napájací tlak pre ventilový terminál s interným napájaním ovládacieho vzduchu	1,5 ... 10 bar
LABS - konformita	VDMA24364-B1/B2-L
CE-Značka (pozri prehlásenie o zhode)	podľa smernice EU - Ex-ochrana (ATEX)
UKCA-značenie (pozri prehlásenie o zhode)	podľa UK EX predpisov
Osvedčenie	c UL us - Recognized (OL)
ATEX- kategória plyn	II 3G
ATEX- kategória prach	II 3D
Certifikácia ochrany proti výbuchu mimo EU	EPL Dc (GB) EPL Gc (GB)
Výbušné prostredie - ochrana proti vznieteniu: Plyn	Ex ec IIC T4 X Gc
Výbušné prostredie - ochrana proti vznieteniu: Prach	Ex tc IIIC T115°C Dc X
Ex-Teplota okolia	-10°C ≤ Ta ≤ +50°C
Materiálový údaj	zhoda s RoHS
Skladba ventilového terminálu	Pevný raster
Max. počet miest na ventily	16
Max. počet tlakových zón	9
Funkcia ventilu	2x3/2 zatvorený monostabilný 2x3/2 otvorený monostabilný 2x3/2 otvorený/zatvorený monostabilný 3/2 zatvorený monostabilný 3/2 otvorený monostabilný 5/2 bistabilný 5/2 monostabilný 5/3 v kľudovej polohe pod tlakom 5/3 v kľudovej polohe odvetraný 5/3 v kľudovej polohe zatvorený
Konštrukčné vyhotovenie	piestové šupátko Tanierová podložka
Princíp tesnenia	mäkký
Veľkosť ventilu	26,5 mm
Štandardný menovitý prietok	1.000 ... 1.300 l/min
Funkcia odsávania	škrtené