

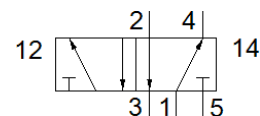
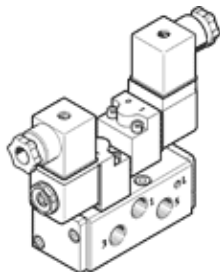
Distribuitor cu comanda electrica VSNB-F-B52-G14-1A1-EX4A

Cod: 547024

Produs in retragere de pe piata

cu oglinda de racordare NAMUR conform VDE / VDI 3845, cu bobina si priza de contact.

FESTO



Fisa tehnica

Caracteristica	valoare
functiune de ventil	5/2 bistabil
tip de actionare	electric
latime	44,5 mm
debit nominal normal	950 l/min
presiune de operare	2,5 ... 8 bar
structura constructiva	sertar cu piston
tip de protectie	IP65
deschidere nominala	8 mm
functiune de evacuare a aerului	droselizabil
principiu de etansare	moale
pozitie instalare	oricare
corespunde normelor	VDI/VDE 3845 (NAMUR)
actionare manuala auxiliara	fara
tip de comanda	pilotat
directia de curgere	nu este reversibil
libertate de suprapunere	da
presiune de comanda	2,5 ... 8 bar
durata de comutare	36 ms
durata de anclansare	100%
Consum curent necesar	27 mA
putere max.la intrare	1,6 W
tensiune max. la intrare	28 V
curent max.la intrare	115 mA
inductanta efectiva	neglijabil de mic
capacitate efectiva	neglijabil de mic
oscilatii admisibile ale tensiunii	-10 % / +15 %
Gaz categoria ATEX	II 2G
tip gaz cu protectie la explozie si aprindere	Ex ia IIC T6 X
Praf categoria ATEX	II 2D
tip praf cu protectie la aprindere si explozie	Ex tD A21 IP65 T80°C X
Explosion-proof ambient temperature	-20°C ≤ Ta ≤ +50°C
departament eliberare certificate	PTB 09 ATEX 2043
mediu de operare	Aer comprimat conform ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Indicatie pentru mediul de lucru si cel de pilotare	functionare posibila cu ungere (necesara pentru alte operatii)
Simbol CE (vezi declaratia de conformitate)	conform directivei europene de protectie Ex (ATEX)
clasa de rezistenta la coroziune KBK	2
temperatura mediului	-10 ... 60 °C
mediu de comanda	Aer comprimat conform ISO 8573-1:2010 [7:-:-]
greutate produs	740 g
racord electric	conform DIN EN 175301-803 design A
tip fixare	pe placa de conectare
racord deschidere pentru respiratie	M5

Caracteristica	valoare
racord pneumatic 1	G1/4
racord pneumatic 2	placa de conectare
racord pneumatic 3	M5
racord pneumatic 4	placa de conectare
racord pneumatic 5	G1/4
indicatie material	contine substante cu LABS conform RoHS
informatii referitoare la material pentru etansari	HNBR NBR
informatii referitoare la material pentru carcasa	aliaj maleabil aluminiu eloxat
informatii referitoare la material pentru suruburi	otel inoxidabil inalt aliat