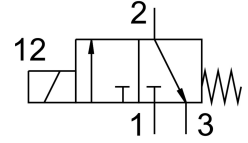


Van khí VOFX-LT-M32C-MY-G18-SG18-1-EX4-M

Số bộ phận: 8178212

FESTO



Bảng dữ liệu

Đặc tính	Giá trị
Chức năng van	3/2 đóng đơn ổn định
Kiểu vận hành	điện
Chiều rộng lắp đặt	22 mm
Lưu lượng định mức thông thường	50 l/min
Cổng nối làm việc bằng khí nén	G1/8
Điện áp vận hành	24V DC
Áp suất vận hành	-0.09 MPa...0.8 MPa -0.9 bar...8 bar
Cấu trúc xây dựng	Van poppet được kích hoạt trực tiếp
Kiểu cài đặt lại	lò xo cơ học
Mức độ bảo vệ	IP65
Dấu CE (xem tuyên bố về sự phù hợp)	theo chỉ thị chống cháy nổ của EU (ATEX) theo chỉ thị RoHS của EU
Phê duyệt bảo vệ Ex bên ngoài Liên minh Châu Âu	EPL Db (BR) EPL Db (CN) EPL Db (IEC-EX) EPL GB (BR)
Cơ quan cấp chứng chỉ	DNVGL-TAA000011J IECEX PTB 15.0016X PTB 14 ATEX 2027 X
Danh mục ATEX Khí	II 2G
Danh mục ATEX Bụi	II 2D
Loại chống cháy nổ Khí	Ex mb IIC T6 Gb
Loại chống cháy nổ Bụi	Ex mb tb IIIC T80°C Db
Nhiệt độ môi trường xung quanh ngoài	-20°C ≤ Ta ≤ +50°C
Chiều rộng định mức	1.3 mm
Chức năng khí xả	có thể điều tiết
Nguyên lý bít	mềm
Vị trí lắp đặt	bất kỳ
Nút ghi đè	khớp
Kiểu điều khiển	trực tiếp
kiểm soát cung cấp không khí	trong
Hướng dòng chảy	không thể đảo ngược

Đặc tính	Giá trị
Thời gian bật	100%
Lớp cách nhiệt	F
Giá trị đặc trưng cuộn dây	24 V DC: 2,6 W
Dao động điện áp cho phép	+/- 10 %
Chống cháy nổ	Vùng 1 (ATEX) Vùng 1 (BR) Vùng 2 (ATEX) Vùng 21 (ATEX) Vùng 21 (BR) Vùng 21 (CN) Vùng 21 (IEC EX) Vùng 22 (ATEX)
Môi chất vận hành	Khí nén theo ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Lớp chống ăn mòn KBK	2 - bị ăn mòn vừa phải
Tuân thủ LABS	VDMA24364 Vùng III
Nhiệt độ môi trường xung quanh	-10 °C...50 °C
trọng lượng sản phẩm	418 g
Cổng nối điện	Cáp
Chiều dài cáp	3 m
Cổng nối khí nén 1	G1/8
Cổng nối khí nén 2	G1/8
Cổng nối khí nén 3	M5
Ghi chú vật liệu	Tuân thủ RoHS
Vật liệu của phớt	NBR
Vật liệu vỏ	PA
Vật liệu cuộn dây điện tử	Đồng