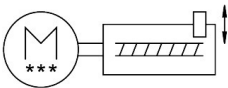


Xy lanh chặn
EFSD-20-PV-M12
Số bộ phận: 2942445

FESTO



Bảng dữ liệu

Đặc tính	Giá trị
Cấu trúc xây dựng	xy lanh cỡ chặn điện
Kích thước	20
Vị trí lắp đặt	bất kì
Phát hiện vị trí	với cảm biến Hall
Lớp chống ăn mòn KBK	1 - ứng suất ăn mòn thấp
Nhiệt độ môi trường xung quanh	-10 °C...60 °C
Nhiệt độ bảo quản	-20 °C...60 °C
Độ ẩm tương đối	0 - 95 % không cô đặc
Chiều dài đệm	11.5 mm
trọng lượng sản phẩm	420 g
Tần số nhịp tối đa	0.33 Hz
Kiểu gắn	với bộ gá
Thời gian vận hành	0.1 s
thời gian thoát	0.1 s
Lực bên cho phép trong quá trình chuyển mạch	20 N
Giấy phép	Dấu RCM
Ghi chú vật liệu	Tuân thủ RoHS
Tuân thủ LABS	VDMA24364 Vùng III
Vật liệu phủ	PA PA gia cố
Vật liệu cửa phốt	NBR
Vật liệu vỏ	Hợp kim nhôm rèn, hóa anốt cứng
Vật liệu thanh piston	thép không gỉ hợp kim cao
Vật liệu vít	Thép, trắng
Tiêu thụ điện tối đa	2 A
Điện áp hoạt động danh định DC	24 V
Dao động điện áp cho phép	+/- 15 %
Loại động cơ	Động cơ bước
Dấu hiệu KC	KC-EMV
Dấu CE (xem tuyên bố về sự phù hợp)	theo chỉ thị EMC của EU
Dấu UKCA (xem tuyên bố về sự phù hợp)	theo quy định UK cho EMV

Đặc tính	Giá trị
Mức độ bảo vệ	IP40
Chiều dài dây dẫn tối đa	30m
Chỉ báo sẵn sàng	Đèn LED
Cổng nối điện bộ khởi động, kiểu kết nối	Giắc cắm
Cổng nối điện bộ kích động, công nghệ kết nối	M12x1 được mã hóa A theo EN 61076-2-101
Cổng nối điện bộ kích động, số cực/dây	5
Thiết bị truyền động kết nối điện, mức tiêu thụ dòng điện tối đa	1.9 A
Cổng nối điện cảm biến, kiểu kết nối	Phích cắm
Cổng nối điện cảm biến, công nghệ kết nối	M12x1 được mã hóa A theo EN 61076-2-101
Cổng nối điệ cảm biến, số cực/dây	5
Cảm biến kết nối điện, mức tiêu thụ dòng điện tối đa	0.3 A