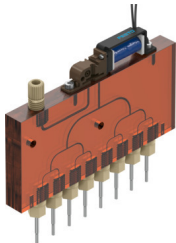


Đầu phân phối
VT0I-A-V8-30D3-U14-08-V-S015-1
Số bộ phận: 8114038

FESTO



Bảng dữ liệu

Đặc tính	Giá trị
Chức năng van	2/2 đóng đơn ổn định
Áp suất vận hành	-0.02 MPA...0.065 MPA -0.2 bar...0.65 bar -2.9 psi...9.425 psi
khối lượng nội bộ	Van buồng chất lỏng 10 µl Bộ phân phối 178 µl với van, kim và vít
Chiều rộng định mức	0.8 mm
Chiều rộng danh nghĩa kim định lượng	0.3 mm
Chiều dài của kim định lượng	30 mm
Kích thước lưới	9 mm
Nguyên lý bít	mềm
Vị trí lắp đặt	dọc
Kiểu cài đặt lại	lò xo cơ học
Kiểu điều khiển	trực tiếp
Phù hợp với chân không	có
Khối lượng định lượng tối thiểu	1 µl
Lưu ý về khối lượng định lượng	Tùy thuộc vào cấu hình, môi trường và ứng dụng
Độ chính xác định lượng điển hình	≤ 5% Tip-to-Tip CV ≤ 3% Intra-Run CV
Lưu ý về độ chính xác của liều lượng	Tùy thuộc vào cấu hình, môi trường và ứng dụng
Thời gian bật	100%
Mức tiêu thụ điện năng	2 W
Điện áp hoạt động danh định DC	24 V
Dao động điện áp cho phép	+/- 10 %
Môi chất	Môi chất lỏng Môi chất khí
Lưu ý trên phương tiện	kích thước hạt tối đa 20 µm
Lưu ý áp dụng	Xem ghi chú ứng dụng (có trên Cổng hỗ trợ tại festo.com)
Khả năng chống rung	Kiểm tra bộ gá vận chuyển với mức độ nghiêm trọng 2 theo FN 942017-4 và EN 60068-2-6
chống sốc	Kiểm tra va đập với mức độ nghiêm trọng 2 theo FN 942017-5 và EN 60068-2-27
Lớp chống ăn mòn KBK	0 - không ứng suất ăn mòn

Đặc tính	Giá trị
Tuân thủ LABS	VDMA24364-B2-L
Nhiệt độ bảo quản	5 °C...40 °C
Nhiệt độ trung bình	5 °C...50 °C
Mức độ bảo vệ	IP30
Lưu ý về mức độ bảo vệ	ở trạng thái lắp
Nhiệt độ môi trường xung quanh	5 °C...40 °C
trọng lượng sản phẩm	55 g
Cổng nối điện	2 lõi 2x dây dẫn đơn đầu mở
Chiều dài cáp	0.15 m
Đầu dây	tước
Mặt cắt danh định của dây dẫn	AWG28
Kiểu gắn	có lỗ xuyên cho vít M3
Cổng nối chất lỏng	Ren trong 1/4-28 UNF-2B
Lưu ý về kết nối chất lỏng	Phụ tùng cho ống có đường kính ngoài 3 mm được bố trí
Vật liệu kim định lượng	thép hợp kim không gỉ
Kim pha chế số nguyên liệu	1.4404
Ghi chú vật liệu	Tuân thủ RoHS
Vật liệu tiếp xúc môi chất	ETFE FPM PEI PPS thép hợp kim không gỉ
Kiểu vận hành	điện
Chiều cao vận hành định mức	<= 2000 m NHN
Độ ẩm tương đối	0 - 95 % không cô đặc