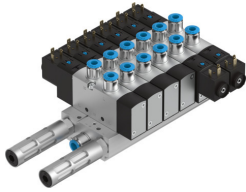


Đế van VTUS-30

Số bộ phận: 8022019

FESTO



Bảng dữ liệu

Đặc tính	Giá trị
Bộ điều khiển điện	Cổng nối đơn
Hệ thống I/O điện	không
Kích thước lưới	32 mm
Môi chất vận hành	Khí nén theo ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Nhiệt độ trung bình	-10 °C...50 °C
Nhiệt độ môi trường xung quanh	-10 °C...50 °C
Nhiệt độ bảo quản	-20 °C...60 °C
Mức độ bảo vệ	IP65 IP67 có ổ cắm theo IEC 60529
Lớp chống ăn mòn KBK	2 - bị ăn mòn vừa phải
Áp suất vận hành	-0.09 MPA...1 MPA -0.9 bar...10 bar
Áp suất điều khiển	0.15 MPA...1 MPA 1.5 bar...10 bar
Áp suất vận hành cho van cụm với nguồn cung cấp khí điều khiển bên trong	1.5 bar...10 bar
Tuân thủ LABS	VDMA24364-B1/B2-L
Loại phòng sạch	Loại 6 theo ISO 14644-1
Dấu CE (xem tuyên bố về sự phù hợp)	theo chỉ thị chống cháy nổ của EU (ATEX)
Dấu UKCA (xem tuyên bố về sự phù hợp)	theo quy định UK EX
Giấy phép	c UL us - Recognized (OL)
Chống cháy nổ	Vùng 2 (ATEX) Vùng 2 (UKEX) Vùng 22 (ATEX) Vùng 22 (UKEX)
Danh mục ATEX Khí	II 3G
Danh mục ATEX Bụi	II 3D
Phê duyệt bảo vệ Ex bên ngoài Liên minh Châu Âu	EPL Dc (GB) EPL Gc (GB)
Loại chống cháy nổ Khí	Ex ec IIC T4 Gc X
Loại chống cháy nổ Bụi	Ex tc IIIC T115°C Dc X
Nhiệt độ môi trường xung quanh ngoài	-10°C <= Ta <= +50°C

Đặc tính	Giá trị
Ghi chú vật liệu	Tuân thủ RoHS
Vật liệu của phốt	HNBR NBR TPE-U (PU)
Lắp cụm van	Lưới cố định
Số lượng tối đa vị trí van	16
Số vùng áp suất tối đa	9
Chức năng van	2x3 / 2 chiều, monostable, đóng 2x3/2 mở ổn định đơn 2x3/2 mở/đóng đơn ổn định 3/2 đóng đơn ổn định 3/2 mở đơn ổn định 5/2 lưỡng ổn định 5/2 đơn ổn định 5/3 thông gió 5/3 được thông khí 5/3 đóng
Cấu trúc xây dựng	thanh trượt pít tông Đế đĩa
Nguyên lý bít	mềm
Kích thước van	31 mm
Lưu lượng danh nghĩa bình thường (chuẩn hóa theo DIN 1343)	1600 l/ph...2300 l/ph
Chức năng khí xả	có thể điều tiết
Cổng nối làm việc bằng khí nén	G3/8 3/8 NPT QS-8 QS-10 QS-12 QS-5/16 QS-3/8 QS-1/2