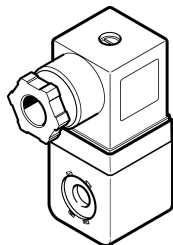


Cuộn điện từ VACN-N-A1-1-EX4-A

Số bộ phận: 8029139

FESTO



Bảng dữ liệu

Đặc tính	Giá trị
Kiểu vận hành	điện
Vị trí lắp đặt	bất kì
Thời gian bật	100%
mức tiêu thụ điện năng yêu cầu	27 mA
Lớp cách nhiệt	F
Lớp cách điện của dây trắng men	H
Điện áp đầu vào tối đa Ui	28 V
Dòng điện đầu vào tối đa Ii	115 mA
công suất bên trong hiệu quả Ci	nhỏ không đáng kể
Cảm ứng bên trong hiệu dụng Li	nhỏ không đáng kể
Phân loại hàng hải	xem chứng nhận
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
Phê duyệt bảo vệ Ex bên ngoài Liên minh Châu Âu	EPL Db (BR) EPL Db (CN) EPL Db (GB) EPL Db (IEC-EX) EPL GB (BR) EPL Gb (CN) EPL Gb (GB) EPL Gb (IEC-EX)
Chống cháy nổ	Vùng 1 (ATEX) Vùng 1 (BR) Vùng 1 (CN) Vùng 1 (IEC EX) Vùng 1 (UKEX) Vùng 2 (ATEX) Vùng 21 (ATEX) Vùng 21 (BR) Vùng 21 (CN) Vùng 21 (IEC EX) Vùng 21 (UKEX) Vùng 22 (ATEX)

Đặc tính	Giá trị
Cơ quan cấp chứng chỉ	CCC 2021322307003993 DNV 15.0188 DNV TAA000011J GYJ21.1326X IECEX PTB 15.0013 PTB 09 ATEX 2043
Danh mục ATEX Khí	II 2G
Danh mục ATEX Bụi	II 2D
Loại chống cháy nổ Khí	Ex ia IIC T6, T4 Gb
Loại chống cháy nổ Bụi	Ex tb IIIC T80°C, T130°C Db IP65
Nhiệt độ môi trường xung quanh ngoài	T4, T130°C: -40°C ≤ Ta ≤ +85°C T6, T80°C: -40°C ≤ Ta ≤ +50°C
Lớp chống ăn mòn KBK	2 - bị ăn mòn vừa phải
Tuân thủ LABS	VDMA24364-B2-L
Mức độ bảo vệ	IP65
Nhiệt độ môi trường xung quanh	-20 °C...50 °C
trọng lượng sản phẩm	114 g
Cổng nối điện	Dạng A theo DIN EN 175301-803
Kiểu gắn	với đai ốc có khóa
Ghi chú vật liệu	Tuân thủ RoHS
Vật liệu vỏ	Nhựa Thép
Vật liệu các tiếp điểm phích cắm	Đồng thau
Vật liệu cuộn dây	Đồng