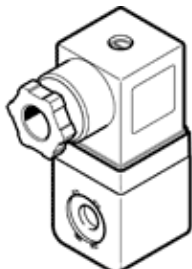


Cewka VACN-N-A1-1-EX4-A

Numer części: 8029139

FESTO

dla głowicy cewki typu FN, schemat podłączenia typ A, zgodnie z EN 175 301, 24V DC, iskrobezpieczna.



Karta danych

Cecha	Wartość
Sposób uruchomienia	Elektryczny
Pozycja zabudowy	Dowolna
Czas pracy ciągłej	100 %
Wymagany pobór prądu	≥ 27 mA
Klasa izolacji	F
Klasa izolacji przewodu emaliowanego	H
Maks. napięcie wejściowe	28 V
Maks. prąd wejściowy	115 mA
Efektywna pojemność	Pomijalnie mały
Efektywna indukcyjność	Pomijalnie mały
Klasyfikacja morska	patrz certyfikat
Znak CE (patrz deklaracja zgodności)	Wg dyrektywy EU-Ochrona Ex - (ATEX)
Znak UKCA (patrz deklaracja zgodności)	Zgodnie z przepisami EX Wielkiej Brytanii
Certyfikacja ochrony przeciwwybuchowej poza Unią Europejską	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)
Certyfikat	CCC 2021322307003993 DNV 15.0188 DNV TAA000011J GYJ21.1326X IECEx PTB 15.0013 PTB 09 ATEX 2043
ATEX-Kategoria Gaz	II 2G
ATEX-Kategoria Pył	II 2D
Ex-Ochrona przeciwwybuchowa Gaz	Ex ia IIC T6, T4 Gb
Ex-Ochrona przeciwwybuchowa Pył	Ex tbIIIC T80°C, T130°C Db IP65
Ex-Temperatura otoczenia	T4, T130°C: $-40^{\circ}\text{C} \leq \text{Ta} \leq +85^{\circ}\text{C}$ T6, T80°C: $-40^{\circ}\text{C} \leq \text{Ta} \leq +50^{\circ}\text{C}$
Klasa odporności na korozję CRC	2 – Średnia odporność na korozję
Zgodność z PWIS	VDMA24364-B2-L
Stopień ochrony	IP65
Temperatura otoczenia	-20 ... 50 °C
Waga produktu	114 g
Przyłącze elektryczne	Schemat podłączenia typu A wg EN175301-803 Wg DIN EN 175301-803
Sposób montażu	Z nakrętką radełkowaną
Uwaga dotycząca materiałów	Zgodne z RoHS
Materiał obudowy	Tworzywo sztuczne Stal
Materiał styków elektrycznych	Mosiądz
Materiał uzwojenia	Miedź