

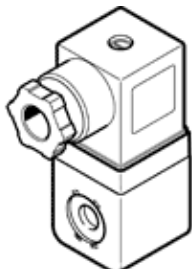
mágnestekercs

VACN-N-A1-1-EX4-A

Cikkszám: 8029139

FESTO

for armature system FN, connection pattern type A, to EN 175 301, 24 V DC, intrinsically safe.



Adatlap

Jellemző	Érték
Működtetés fajtája	elektromos
Beépítési helyzet	tetszőleges
Ciklusidő	100 %
szükséges áramfelvétel	≥ 27 mA
Szigetelőanyag osztály	F
Zománchuzal szigetelési osztálya	H
Max. bemenő feszültség	28 V
Max. bemenő áram	115 mA
hatásos kapacitás	elhanyagolhatóan kicsi
hatásos induktivitás	elhanyagolhatóan kicsi
Maritime classification	see certificate
CE jel (lásd konformitási nyilatkozat)	EU-Ex-robbanás elleni védelem irányelv (ATEX) szerint
UKCA marking (see declaration of conformity)	To UK EX instructions
Robbanásvédelem tanúsítvány az EU-n kívül	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)
Tanúsítványt kiállító hely	CCC 2021322307003993 DNV 15.0188 DNV TAA000011J GYJ21.1326X IECEx PTB 15.0013 PTB 09 ATEX 2043
ATEX-kategória Gáz	II 2G
ATEX-kategória Por	II 2D
Gyújtószikra védelem típusa Gáz	Ex ia IIC T6, T4 Gb
Gyújtószikra védelem típusa Por	Ex tbIIIC T80°C, T130°C Db IP65
Nem robbanásveszélyes környezeti hőmérséklet	T4, T130°C: $-40^{\circ}\text{C} \leq \text{Ta} \leq +85^{\circ}\text{C}$ T6, T80°C: $-40^{\circ}\text{C} \leq \text{Ta} \leq +50^{\circ}\text{C}$
KBK korrózióállósági osztály	2 - mérsékelt korróziós károsodás
PWIS conformity	VDMA24364-B2-L
Védettség	IP65
Környezeti hőmérséklet	-20 ... 50 °C
Gyártmány súlya	114 g
Elektromos csatlakozás	Plug pattern type A to EN 175301-803 DIN EN 175301-803 szerint
Felfogási mód	recés anyával
Anyag megjegyzés	RoHS konform
Material housing	Műanyag Acél
Material electrical contact	Sárgaréz
Material winding	Réz