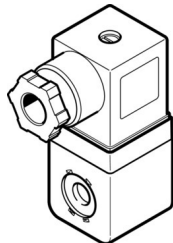


Mágnestekercs VACN-N-A1-1-EX4-A

Cikkszám: 8029139

FESTO



Adatlap

Jellemző	Érték
Működtetés módja	elektromos
Beépítési helyzet	tetszés szerint
Bekapcsolási időtartam	100%
szükséges energiafogyasztás	27 mA
Szigetelési osztály	F
A zománcozott huzal szigetelési osztálya	H
Max. bemeneti feszültség - Ui	28 V
Max. li bemeneti áram	115 mA
effektív belső Ci kapacitás	elhanyagolhatóan kicsi
effektív belső induktivitás, Li	elhanyagolhatóan kicsi
Tengeri besorolás	lásd a tanúsítványt
CE-jelölés (lásd a megfelelőségi nyilatkozatot)	az EU robbanásvédelmi irányelve (ATEX) szerint
UKCA-jelölés (lásd a megfelelőségi nyilatkozatot)	az Egyesült Királyság EX előírásai szerint
Robbanásvédelem, EU-n kívüli engedély	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)
Robbanásvédelem	1. zóna (ATEX) 1. zóna (BR) 1. zóna (CN) 1. zóna (IEC-EX) 1. zóna (UKEX) 2. zóna (ATEX) 21. zóna (ATEX) 21. zóna (BR) 21. zóna (CN) 21. zóna (IEC-EX) 21. zóna (UKEX) 22. zóna (ATEX)

Jellemző	Érték
Tanúsítványt kiállító szerv	CCC 2021322307003993 DNV 15.0188 DNV TAA000011J GYJ21.1326 IECEX PTB 15.0013 PTB 09 ATEX 2043
ATEX-kategória, gáz	II 2G
ATEX-kategória, por	II 2D
Robbanóképes gázok elleni védelem	Ex ia IIC/IIB T6/T4 Gb
Robbanóképes porok elleni védelem	Ex tb IIIC T80°C/T130°C Db
Ex környezeti hőmérséklet	T4, T130°C: -40°C ≤ Ta ≤ +85°C T6, T80°C: -40°C ≤ Ta ≤ +50°C
KBK korrózióállósági osztály	2 - mérsékelt korróziós igénybevétel
LABS konformitás	VDMA24364-B2-L
Védettség	IP65
Környezeti hőmérséklet	-20 °C...50 °C
Terméksúly	114 g
Elektromos csatlakozó	A forma a DIN EN 175301-803 szerint
Rögzítés módja	recés anyával
Alapanyaggal kapcsolatos megjegyzések	RoHS-kompatibilis
Ház alapanyaga	Műanyag Acél
Dugaszolható érintkezők alapanyaga	Sárgaréz
Tekercs alapanyaga	Réz