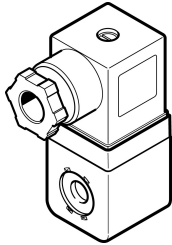


Електромагнітна котушка VACN-N-A1-1-EX4-A

Номер деталі: 8029139

FESTO



Технічні дані

Особливості	Значення
Спосіб приведення в дію	електричний
Положення монтажу	Будь-який
Робочий цикл	100%
Необхідне споживання струму	27 mA
Клас ізоляції	F
Клас ізоляції емальованого проводу	H
Максимальна вхідна напруга U_i	28 V
Максимальний вхідний струм I_i	115 mA
Ефективний внутрішній об'єм C_i	Мізерно мала
Ефективна внутрішня індуктивність L_i	Мізерно мала
Морська класифікація	Див. сертифікат
Знак CE (див. декларацію про відповідність)	Відповідно до директиви ЄС про вибухозахист (ATEX)
Знак UKCA (див. Декларацію відповідності)	згідно UK EX Vorschriften
Сертифікація ATEX за межами ЄС	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)
Захист від вибуху	Зона 1 (ATEX) Зона 1 (BR) Зона 1 (CN) Зона 1 (IEC EX) Зона 1 (UKEX) Зона 2 (ATEX) Зона 21 (ATEX) Зона 21 (BR) Зона 21 (CN) Зона 21 (IEC EX) Зона 21 (UKEX) Зона 22 (ATEX)

Особливості	Значення
Орган сертифікації	CCC 2021322307003993 DNV 15.0188 DNV TAA000011J GYJ21.1326X IECEX PTB 15.0013 PTB 09 ATEX 2043
ATEX-категорія, газ	II 2G
ATEX-категорія: пил	II 2D
Тип захисту Ex для газу	Ex ia IIC T6, T4 Gb
Тип, вибухозахисту Ex, пил	Ex tb IIIC T80°C, T130°C Db IP65
Температура навколишнього середовища	T4, T130°C: -40°C ≤ Ta ≤ +85°C T6, T80°C: -40°C ≤ Ta ≤ +50°C -20 °C...50 °C
Клас корозійної стійкості (CRC)	2 - помірний вплив корозії
Відповідність LABS	VDMA24364-B2-L
Ступінь захисту	IP65
Вага продукту	114 g
Електричне підключення	Форма А відповідно до DIN EN 175301-803
Тип кріплення	З накатною гайкою
Інформація про матеріали	Відповідно до RoHS
Матеріал корпусу	Пластик Сталь
Матеріал штекерних контактів	Латунь
Матеріал обмотки	мідь