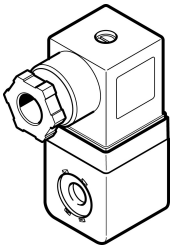
Magneetspoel VACN-N-A1-1-EX4-A

Artikelnummer: 8029139



Gegevensblad

Functie	Waarde
Bedieningswijze	Elektrisch
Inbouwpositie	Willekeurig
Inschakelduur	100%
vereiste stroomverbruik	27 mA
Isolatiestofklasse	F
Isolatiestofklasse van de geëmailleerde draad	H
Max. ingangsspanning Ui	28 V
Max. ingangsstroom Ii	115 mA
effectieve interne capaciteit Ci	Verwaarloosbaar klein
werkzame inwendige inductiviteit Li	Verwaarloosbaar klein
Maritieme classificatie	zie certificaat
CE-teken (zie conformiteitsverklaring)	volgens EU Ex-veiligheidsrichtlijn (ATEX)
UKCA-teken (zie conformiteitsverklaring)	volgens de UK EX-voorschriften
Ex-goedkeuring buiten de EU	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)
Explosiebescherming	Zone 1 (ATEX) Zone 1 (BR) Zone 1 (CN) Zone 1 (IEC-EX) Zone 1 (UKEX) Zone 2 (ATEX) Zone 21 (ATEX) Zone 21 (BR) Zone 21 (CN) Zone 21 (IEC-EX) Zone 21 (UKEX) Zone 22 (ATEX)

Functie	Waarde
Certificaat instantie van afgifte	CCC 2021322307003993 DNV 15.0188 DNV TAA000011J GYJ21.1326X IECEx PTB 15.0013 PTB 09 ATEX 2043
ATEX-categorie gas	II 2G
ATEX-categorie stof	II 2D
Ontstekingsbeschermingsklasse gas	Ex ia IIC T6, T4 Gb
Ex-ontstekingsbeschermingsklasse stof	Ex tb IIIC T80°C, T130°C Db IP65
Ex-omgevingstemperatuur	T4, T130°C: -40°C <= Ta <= +85°C T6, T80°C: -40°C <= Ta <= +50°C
Corrosiebestendigheidsklasse KBK	2 - matige corrosiebelasting
LABS-conformiteit	VDMA24364-B2-L
Beschermingsklasse	IP65
Omgevingstemperatuur	-20 °C...50 °C
Productgewicht	114 g
Elektrische aansluiting	Vorm A conform DIN EN 175301-803
Bevestigingstype	Met kartelmoer
Materiaal-informatie	RoHS conform
Materiaal behuizing	Kunststof Staal
Materiaal steekcontacten	Messing
Materiaal wikkeling	Koper