

# Magneetspoel VACN-N-K1-16B-EX4-M

Artikelnummer: 8029142

FESTO



## Gegevensblad

Functie	Waarde
Bedieningswijze	Elektrisch
Inbouwpositie	Willekeurig
Inschakelduur	100%
Isolatiestofklasse	F
Isolatiestofklasse van de geëmailleerde draad	H
Spoeeigenschappen	110 V AC: 50/60 Hz, vermogen 2,4 VA
Toegestane spanningsschommelingen	+/- 10 %
Maritieme classificatie	zie certificaat
CE-teken (zie conformiteitsverklaring)	volgens EU Ex-veiligheidsrichtlijn (ATEX) conform EU-RoHS-richtlijn
UKCA-teken (zie conformiteitsverklaring)	volgens de UK EX-voorschriften volgens de UK RoHS-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)
Certificaat instantie van afgifte	CCC 2021322307003994 DNV 15.0189X DNV TAA000011J GYJ21.1327X IECEX PTB 15.0016X PTB 14 ATEX 2027 X

<b>Funcie</b>	<b>Waarde</b>
ATEX-categorie gas	II 2G
ATEX-categorie stof	II 2D
Ontstekingsbeschermingsklasse gas	Ex mb IIC T6 Gb
Ex-ontstekingsbeschermingsklasse stof	Ex mb tb IIIC T80°C Db
Ex-omgevingstemperatuur	-20°C ≤ Ta ≤ +50°C
Corrosiebestendigheidsklasse KBK	2 - matige corrosiebelasting
LABS-conformiteit	VDMA24364-B2-L
Beschermingsklasse	IP65
Omgevingstemperatuur	-20 °C...50 °C
Productgewicht	353 g
Elektrische aansluiting	Kabel
Kabeldiameter	7 mm
Kabellengte	3 m
Bevestigingstype	Met kartelmoer
Materiaal-informatie	RoHS conform
Materiaal behuizing	Kunststof Staal
Materiaal wikkeling	Koper