

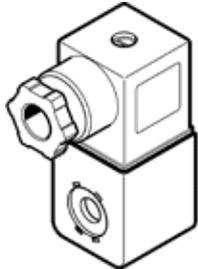
Magnetspule

VACN-N-A1-1-EX2-N

Teilenummer: 8029136

FESTO

für Ankersystem FN, Anschlussbild Form A, nach EN 175 301, 24 V DC, nicht funkend.



Datenblatt

Merkmal	Wert
Betätigungsart	elektrisch
Einbaulage	beliebig
Einschaltdauer	100 %
Isolierstoffklasse	F
Isolierstoffklasse des Lackdrahts	H
Spulenkennwerte	24 V DC: 2,1 W
Zulässige Spannungsschwankungen	+/- 10 %
Maritime Klassifizierung	siehe Zertifikat
CE-Zeichen (siehe Konformitätserklärung)	nach EU-Ex-Schutz-Richtlinie (ATEX)
UKCA-Zeichen (siehe Konformitätserklärung)	nach UK EX Vorschriften
Ex-Schutz Zulassung außerhalb der EU	EPL Dc (GB) EPL Gc (GB)
Zertifikat ausstellende Stelle	DNV TAA000011J
ATEX-Kategorie Gas	II 3G
ATEX-Kategorie Staub	II 3D
Ex-Zündschutzart Gas	Ex nA IIC T5/T4 X Gc
Ex-Zündschutzart Staub	Ex tc IIIC T95°C/T105°C X Dc
Ex-Umgebungstemperatur	-20°C ≤ Ta ≤ +60°C
Korrosionsbeständigkeitsklasse KBK	2 - mäßige Korrosionsbeanspruchung
LABS-Konformität	VDMA24364-B2-L
Schutzart	IP65
Umgebungstemperatur	-20 ... 60 °C
Produktgewicht	95 g
Elektrischer Anschluss	Anschlussbild Form A nach EN 175301-803 nach DIN EN 175301-803
Befestigungsart	mit Rändelmutter
Werkstoffhinweis	RoHS konform
Werkstoff Gehäuse	Kunststoff Stahl
Werkstoff Steckkontakte	Messing
Werkstoff Wicklung	Kupfer