

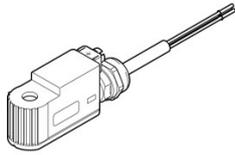
Magnetspule von FESTO **VACF-B-K1-16B-1-EX4-M**



Festo-Teilenummer: 8059811

IBF GmbH
Bruchstraße 22 - 24
57258 Freudenberg

Telefon: +49(0) 2734 276967



Beschreibung

Magnetspule nach ATEX Richtlinie ohne Eingriff

in den Pneumatikkreislauf auswechselbar,

Kabel L=1m mit offenem Ende, 3-adrig, 110 V AC

Magnetspule VACF-B-K1-16B-1-EX4-M Einbaulage=beliebig, Schaltstellungsanzeige=nein, Min. Anzugszeit=10 ms, Einschaltdauer=100 %, Spulenkennwerte=110 V AC: 50/60 Hz, Leistung 4,18 VA

Datenblatt

Merkmal	Eigenschaft
Einbaulage	beliebig
Schaltstellungsanzeige	nein
Min. Anzugszeit	10 ms
Einschaltdauer	100%
Spulenkennwerte	110 V AC: 50/60 Hz, Leistung 4,18 VA
Zulässige Frequenzschwankungen	+/- 5 %
Zulässige Spannungsschwankungen	+/- 10 %
ATEX-Kategorie Gas	II 2G
Ex-Zündschutzart Gas	Ex mb IIC T5 Gb
ATEX-Kategorie Staub	II 2D
Ex-Zündschutzart Staub	Ex mb IIIC T95°C Db

Ex-Schutz Zulassung außerhalb der EU	EPL Db (BR) EPL Db (CN) EPL Db (IEC-EX) EPL Gb (BR) EPL Gb (CN) EPL Gb (IEC-EX)
Ex-Umgebungstemperatur	-30°C ≤ Ta ≤ +40°C
Zertifikat ausstellende Stelle	DNV17.0013X GYJ17.1077X IBExU 16 ATEX1146X IECEX IBE16.0024X
CE-Zeichen (siehe Konformitätserklärung)	nach EU-Ex-Schutz-Richtlinie (ATEX)
Korrosionsbeständigkeitsklasse KBK	0 - keine Korrosionsbeanspruchung
Schutzart	IP65
Umgebungstemperatur	-30 - 40 °C
Produktgewicht	170 g
Elektrischer Anschluss	Kabel mit offenem Ende 3-adrig
Kabellänge	1 m
Leiter-Nennquerschnitt	0,75 mm ²
Befestigungsart	mit Rändelmutter
Werkstoffhinweis	RoHS konform
Werkstoff Magnetspule	Aluminium Epoxidharz Kupfer Stahl
Werkstoff Wicklung	Kupfer

Technische Änderungen vorbehalten. Für Schreibfehler, Irrtümer und Unvollständigkeiten übernehmen wir keine Haftung.