Magnetspule
VACC-S13-11-K4-1-KS4A

Teilenummer: 8114136



Allgemeine Einsatzbedingungen
Magnetspule
Produktdetails
Kategorieseite

Datenblatt

Merkmal	Wert
Betätigungsart	elektrisch
Einbaulage	beliebig
Schaltstellungsanzeige	nein
Einschaltdauer	100%
erforderliche Stromaufnahme	0.016 A
Isolierstoffklasse	H
Max. Eingangsleistung Pi	1,2 W
Max. Eingangsspannung Ui	32 V
Max. Eingangsstrom Ii	0,2 A
Spulenkennwerte	14 - 32 V DC: 0,22 - 1,1 W
wirksame innere Kapazität Ci	vernachlässigbar klein
wirksame innere Induktivität Li	vernachlässigbar klein
Zulässige Spannungsschwankungen	-15 % / +10 %
CE-Zeichen (siehe Konformitätserklärung)	nach EU-EMV-Richtlinie nach EU-Ex-Schutz-Richtlinie (ATEX)
Ex-Schutz Zulassung außerhalb der EU	EPL Gb (KR)
Explosionsschutz	Zone 1 (ATEX) Zone 1 (KR) Zone 2 (ATEX) Zone 21 (ATEX) Zone 21 (KR) Zone 22 (ATEX)
Zertifikat ausstellende Stelle	21-AV4BO-0280X 22-AV4BO-0052X
ATEX-Kategorie Gas	II 2G
ATEX-Kategorie Staub	II 2D
Ex-Zündschutzart Gas	Ex ia IIC T5, T6
Ex-Zündschutzart Staub	Ex iaD 21 T80/T95°C
Ex-Umgebungstemperatur	T5, T95°C: -30°C <= Ta <= +65°C T6, T80°C: -30°C <= Ta <= +50°C
Korrosionsbeständigkeitsklasse KBK	4 - besonders starke Korrosionsbeanspruchung
LABS-Konformität	VDMA24364-Zone III
Schutzart	IP65
Produktgewicht	330 g
Elektrischer Anschluss	Klemmenkasten, Kabeleinführungsgewinde M20x1,5
Werkstoff-Hinweis	RoHS konform
Werkstoff Magnetspule	PA UP