

Magnetspule VACF-B-R3-1RAL

Teilenummer: 8150873

FESTO



Datenblatt

Merkmal	Wert
Betätigungsart	elektrisch
Einbaulage	beliebig
Entspricht Norm	IEC 61010-1 ISO 20401
Signalzustandsanzeige	LED
Einschaltdauer	100%
Isolierstoffklasse	H
Isolierstoffklasse des Lackdrahts	H
Nennanzugsstrom je Magnetspule	138 mA bis 70 ms
Nennstrom bei Stromabsenkung	50 mA nach 70 ms
Spulenkennwerte	24VDC: NS1,2: HS3.3
Zulässige Spannungsschwankungen	+/- 10 %
Zulassung	c UL us - Recognized (OL)
CE-Zeichen (siehe Konformitätserklärung)	nach EU-EMV-Richtlinie nach EU-RoHS-Richtlinie
UKCA-Zeichen (siehe Konformitätserklärung)	nach UK Vorschriften für EMV nach UK RoHS Vorschriften
Zertifikat ausstellende Stelle	UL MH18122
Korrosionsbeständigkeitsklasse KBK	2 - mäßige Korrosionsbeanspruchung
LABS-Konformität	VDMA24364-B1/B2-L
Mediumtemperatur	-20 °C...60 °C
Schutzart	IP65
Umgebungstemperatur	-20 °C...60 °C
Produktgewicht	49,5 g
Max. Leitungslänge	30 m
Elektrischer Anschluss 1, Anschlussart	Stecker
Elektrischer Anschluss 1, Anschlussart	M12x1 A-codiert nach EN 61076-2-101
Elektrischer Anschluss 1, Anzahl Pole/Adern	2
Elektrischer Anschluss 1, Befestigungsart	Schraubverriegelung
Befestigungsart	mit Rändelmutter

Merkmal	Wert
Werkstoff-Hinweis	RoHS konform
Werkstoff Gehäuse	PA Stahl
Werkstoff Magnetspule	Kupfer Stahl Thermoplast
Werkstoff Wicklung	Kupfer