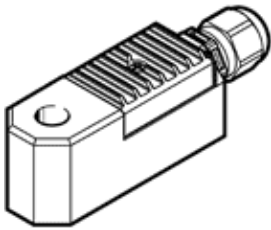


# Magnetspule

## VACC-S13-11-K4-1-EX4A

Teilenummer: 8109401

FESTO



### Datenblatt

Merkmal	Wert
Betätigungsart	elektrisch
Einbaulage	beliebig
Schaltstellungsanzeige	nein
Einschaltdauer	100 %
erforderliche Stromaufnahme	16 mA
Isolierstoffklasse	H
Max. Eingangsleistung	1,2 W
Max. Eingangsspannung	32 V
Max. Eingangsstrom	0,2 A
Spulenkenwerte	14-32 V DC: 0,22 - 1,1 W
wirksame Kapazität	vernachlässigbar klein
wirksame Induktivität	vernachlässigbar klein
Zulässige Spannungsschwankungen	-15 % / +10 %
CE-Zeichen (siehe Konformitätserklärung)	nach EU-EMV-Richtlinie nach EU-Ex-Schutz-Richtlinie (ATEX)
UKCA-Zeichen (siehe Konformitätserklärung)	nach UK Vorschriften für EMV nach UK EX Vorschriften
Ex-Schutz Zulassung außerhalb der EU	EPL Db (GB) EPL Db (IEC-EX) EPL Gb (GB) EPL Gb (IEC-EX)
Zertifikat ausstellende Stelle	BVS15 ATEXE030X IECEX BVS 15.0020X
ATEX-Kategorie Gas	II 2G
ATEX-Kategorie Staub	II 2D
Ex-Zündschutzart Gas	Ex ia IIC T6, T5 Gb
Ex-Zündschutzart Staub	Ex ia IIIC T80°C, T95°C IP65 Db
Ex-Umgebungstemperatur	T5, T95°C: -30°C ≤ Ta ≤ +65°C T6, T80°C: -30°C ≤ Ta ≤ +50°C
LABS-Konformität	VDMA24364-Zone III
Schutzart	IP65
Produktgewicht	330 g
Elektrischer Anschluss	Klemmenkasten, Kabeleinführungsgewinde M20x1,5
Werkstoffhinweis	RoHS konform