

# Magnetspule

## VACC-S18-25-K5-1U-EX4D

Teilenummer: 562900

FESTO

für Ankersystem F10, Kabelverschraubung NPT, 24 V DC und AC, druckfeste Kapselung.



### Datenblatt

Merkmal	Wert
Betätigungsart	elektrisch
Einbaulage	beliebig
Schaltstellungsanzeige	nein
Einschaltdauer	100 %
Isolierstoffklasse	H
Spulenkenwerte	24 V DC: 2,5 W 24 V AC: 50/60 Hz, Leistung 2,5 VA
Zulässige Spannungsschwankungen	-15 % / +10 %
CE-Zeichen (siehe Konformitätserklärung)	nach EU-Ex-Schutz-Richtlinie (ATEX) nach EU-RoHS-RL
Ex-Schutz Zulassung außerhalb der EU	EPL Db (IEC-EX) EPL Gb (IEC-EX)
Zertifikat ausstellende Stelle	BVS15ATEXE135 IECExBVS.15.0116
ATEX-Kategorie Gas	II 2G
ATEX-Kategorie Staub	II 2D
Ex-Zündschutzart Gas	Ex db IIC T6, T5, T4 Gb
Ex-Zündschutzart Staub	ExtbIIICT85°C, T95°C, T130°C Db
Ex-Umgebungstemperatur	T4, T130°C: -50°C ≤ Ta ≤ +90°C T5, T95°C: -50°C ≤ Ta ≤ +55°C T6, T80°C: -50°C ≤ Ta ≤ +40°C
Korrosionsbeständigkeitsklasse KBK	4 - besonders starke Korrosionsbeanspruchung
LABS-Konformität	VDMA24364-Zone III
Schutzart	IP65
Produktgewicht	1.700 g
Elektrischer Anschluss	Klemmenkasten, Kabeleinführungsgewinde NPT1/2
Werkstoffhinweis	RoHS konform
Werkstoff Magnetspule	Aluminium-Knetlegierung Grauguss