

Vorsteuerventil von FESTO MGXDH-3/2-1.2-24DC-EX



Festo-Teilenummer: 535615

IBF GmbH
Bruchstraße 22 - 24
57258 Freudenberg

Telefon: +49(0) 2734 276967



Beschreibung

Vorsteuerventil Normventil

Vorsteuerventil MGXDH-3/2-1.2-24DC-EX mit CNOMO-Anschlussbild, nach ISO 15218.

Ventilfunktion=3/2 geschlossen monostabil, Betätigungsart=elektrisch, Betriebsdruck Mpa=-0,09 - 0,8 MPa, Betriebsdruck=-0,9 - 8 bar, Betriebsdruck=-13,05 - 116 psi

Datenblatt

Merkmal	Eigenschaft
Ventilfunktion	3/2 geschlossen monostabil
Betätigungsart	elektrisch
Betriebsdruck	-0,9 - 8 bar
Konstruktiver Aufbau	Einschaltventil
Rückstellart	mechanische Feder
Schutzart	IP66
Handhilfsbetätigung	rastend
Strömungsrichtung	nicht reversibel
Einschaltdauer	100%
Isolierstoffklasse	H
Spulenkenwerte	24 V DC: 3 W
Zulässige Frequenzschwankungen	+/- 10 %
ATEX-Kategorie Gas	II 2G
Ex-Zündschutzart Gas	Ex db IIC T5 Gb

ATEX-Kategorie Staub	II 2D
Ex-Zündschutzart Staub	Ex tb IIIC T100°C Db
Ex-Schutz Zulassung außerhalb der EU	EPL Db (IEC-EX) EPL Db (KR) EPL Db (RU) EPL Dc (IEC-EX) EPL Dc (KR) EPL Dc (RU) EPL Gb (IEC-EX) EPL Gb (KR) EPL Gb (RU) EPL Gc (IEC-EX) EPL Gc (KR) EPL Gc (RU)
Ex-Umgebungstemperatur	-65°C ≤ Ta ≤ +55°C
Zertifikat ausstellende Stelle	CML 15 ATEX 1119X IECEX CML 17.0147X
Betriebsmedium	Druckluft nach ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Hinweis zum Betriebs- und Steuermedium	Geölter Betrieb möglich (im weiteren Betrieb erforderlich)
CE-Zeichen (siehe Konformitätserklärung)	nach EU-Ex-Schutz-Richtlinie (ATEX)
Korrosionsbeständigkeitsklasse KBK	2 - mäßige Korrosionsbeanspruchung
Befestigungsart	CNOMO
Werkstoffhinweis	LABS-haltige Stoffe enthalten RoHS konform

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