

Einschaltventil HEE-1/4-D-MINI-110 - Festo 165072

Artikel-Nr. FES-165072

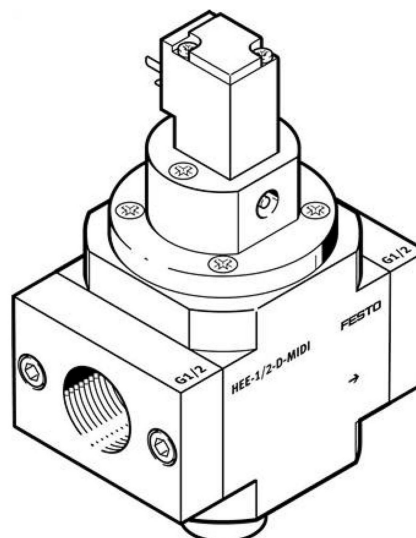
Hersteller Festo

EAN 4052568137441

Ventil von Festo zur schnellen, zuverlässigen Steuerung von Richtung und Durchfluss der Druckluft.

TECHNISCHE DATEN

Betriebsdruck max [bar]	16.000000
Gewicht	0.3 kg
Pneumatischer Anschluss	G1/4
Werkstoff	Aluminium
Zolltarifnummer	84812090



NORMEN & KONFORMITÄT

ISO 8573-1:2010 EN 175301-803 DIN EN 175301-803

BESCHREIBUNG

Ventil von Festo zur schnellen, zuverlässigen Steuerung von Richtung und Durchfluss der Druckluft. Die wichtigsten technischen Daten dieses Original-Festo-Artikels sind nachfolgend aufgeführt.

Betriebsdruck [bar]	2,5 bis 16
Spulenkennwerte	110 V AC: 50/60 Hz, Anzugsleistung 5 VA, Halteleistung 3,7 VA
Zulässige Spannungsschwankungen	± 10 %
Betriebsmedium	Druckluft nach ISO 8573-1:2010 [7:4:4] Inerte Gase
Hinweis zum Betriebs- und Steuermedium	Geölter Betrieb möglich (im weiteren Betrieb erforderlich)
Werkstoffhinweis	RoHS konform
Maritime Klassifizierung	siehe Zertifikat
Luftreinheitsklasse am Ausgang	Druckluft nach ISO 8573-1:2010 [7:4:4] Inerte Gase
Elektrischer Anschluss	Anschlussbild Form C nach EN 175301-803 nach DIN EN 175301-803 Stecker
CE-Zeichen (siehe Konformitätserklärung)	nach EU-Niederspannungs-Richtlinie

Konstruktiver Aufbau	Kolben-Schieber
Betätigungsart	elektrisch
Dichtprinzip	weich
Abluftfunktion	nicht drosselbar
Handhilfsbetätigung	rastend
Rückstellart	mechanische Feder
Steuerart	vorgesteuert
Ventilfunktion	3/2 geschlossen monostabil
C-Wert [l/sbar]	7,0
b-Wert	0.31
Normalnenndurchfluss [l/min]	1.500
Einschaltdauer	100 %
Korrosionsbeständigkeitsklasse KBK	2 - mäßige Korrosionsbeanspruchung
Mediumtemperatur [°C]	-10 bis 60
Umgebungstemperatur [°C]	-10 bis 60
Befestigungsart	Leitungseinbau mit Zubehör
Einbaulage	beliebig
Strömungsrichtung	nicht reversibel
Produktgewicht [g]	223
Pneumatischer Anschluss 1	G1/4
Pneumatischer Anschluss 2	G1/4
Pneumatischer Anschluss 3	G1/8
Signalzustandsanzeige	mit Zubehör
Werkstoff Dichtungen	NBR
Werkstoff Gehäuse	Aluminium-Druckguss