

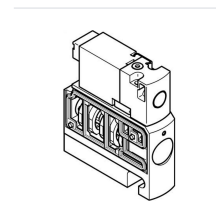
Magnetventil CPVSC1-M1HT-M-H-M5 - Festo 548053

Artikel-Nr.	FES-548053	Hersteller	Festo
Hersteller-Nr.	CPVSC1-M1HT-M-H-M5	EAN	4052568189495

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

TECHNISCHE DATEN

Artikel-Authentizität	Originalprodukt
Artikelzustand	Neu
Betriebsdruck max [bar]	7.000000
Gewicht	0.03 kg
Schutzart	IP40
Werkstoff	Aluminium
Zolltarifnummer	84812090



NORMEN & KONFORMITÄT

ISO 8573-1:2010 **EN 60068-2-6** **EN 60068-2-27**

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.

Ventilfunktion	5/2 monostabil
Betätigungsart	elektrisch
Ventilgröße [mm]	10
Normalnenndurchfluss [l/min]	170
Betriebsdruck [bar]	-0,9 bis 7
Konstruktiver Aufbau	Kolben-Schieber
Rückstellart	pneumatische Feder
Schutzart	IP40
Abluftfunktion	nicht drosselbar
Dichtprinzip	weich
Einbaulage	beliebig

Handhilfsbetätigung	tastend
Steuerart	vorgesteuert
Steuerluftversorgung	extern
Strömungsrichtung	nicht reversibel
Überdeckung	positive Überdeckung
Steuerdruck [bar]	3 bis 7
Schaltzeit aus [ms]	10
Schaltzeit ein [ms]	10
Max. positiver Prüfpuls bei 0 Signal [μ s]	500
Max. negativer Prüfpuls bei 1 Signal [μ s]	400
Spulenkenwerte	24 V DC: 1 W
Betriebsmedium	Druckluft nach ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Hinweis zum Betriebs- und Steuermedium	Geölter Betrieb möglich (im weiteren Betrieb erforderlich)
Schwingfestigkeit	Transporteinsatzprüfung mit Schärfegrad 2 nach FN 942017-4 und EN 60068-2-6
Schockfestigkeit	Schockprüfung mit Schärfegrad 2 nach FN 942017-5 und EN 60068-2-27
Korrosionsbeständigkeitsklasse KBK	1 - niedrige Korrosionsbeanspruchung
Umgebungstemperatur [$^{\circ}$ C]	-5 bis 50
Produktgewicht [g]	30,5
Elektrischer Anschluss	2-polig Stecker
Befestigungsart	mit Durchgangsbohrung
Anschluss Steuerabluft 82/84	Sammelanschluss
Pneumatischer Anschluss 1	Sammelanschluss
Pneumatischer Anschluss 2	M5
Pneumatischer Anschluss 3/5 zusammengefasst	Sammelanschluss
Pneumatischer Anschluss 4	M5
Werkstoffhinweis	RoHS konform
Werkstoff Dichtungen	NBR
Werkstoff Gehäuse	Aluminium-Druckguss
Mediumstemperatur [$^{\circ}$ C]	-5 bis 50
Zulassung	c UL us - Recognized (OL)