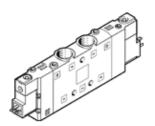
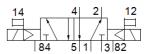
## Magnetventil CPE24-M3H-5J-3/8 Teilenummer: 163835

**FESTO** 

große Packungsdichte.





## **Datenblatt**

Merkmal	Wert
Ventilfunktion	5/2 bistabil
Betätigungsart	elektrisch
Baubreite	24 mm
Normalnenndurchfluss	3.200 l/min
Betriebsdruck	2 10 bar
Konstruktiver Aufbau	Kolben-Schieber
Zulassung	c UL us - Recognized (OL)
Maritime Klassifizierung	siehe Zertifikat
Schutzart	IP65
	mit Steckdose
	nach IEC 60529
Nennweite	11 mm
Abluftfunktion	drosselbar
Dichtprinzip	weich
Einbaulage	beliebig
Handhilfsbetätigung	mit Zubehör rastend
	tastend
Steuerart	vorgesteuert
Steuerluftversorgung	intern
Strömungsrichtung	nicht reversibel
Ventilplatz-Kennzeichnung	Schildträger
Überdeckung	positive Überdeckung
Schaltzeit um	25 ms
Einschaltdauer	100 %
Max. positiver Prüfimpuls bei 0 Signal	3.300 µs
Max. negativer Prüfimpuls bei 1 Signal	3.100 µs
Spulenkennwerte	230 V AC: 50/60 Hz, Anzugsleistung 3 VA, Halteleistung 2,4 VA
Zulässige Spannungsschwankungen	-15 % / +10 %
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	2 - mäßige Korrosionsbeanspruchung
Mediumstemperatur	-5 50 °C
Umgebungstemperatur	-5 50 °C
Produktgewicht	390 g
Elektrischer Anschluss	Anschlussbild Form C nach EN 175301-803
Befestigungsart	mit Durchgangsbohrung
Anschluss Steuerabluft 82	M5
Anschluss Steuerabluft 84	M5
Anschluss Steuerluft 12	M5
Anschluss Steuerluft 14	M5
Pneumatischer Anschluss 1	G3/8



Merkmal	Wert
Pneumatischer Anschluss 2	G3/8
Pneumatischer Anschluss 3	G3/8
Pneumatischer Anschluss 4	G3/8
Pneumatischer Anschluss 5	G3/8
Werkstoffhinweis	RoHS konform
Werkstoff Dichtungen	NBR
Werkstoff Gehäuse	Aluminium-Druckguss