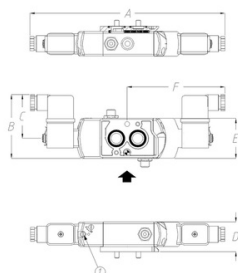


ASCO Steuerventil Namur Typ: 33555 Serie 551 Aluminium



Besonderheiten

Schnelle, einfache und direkte Montage auf pneumatische Antriebe.
Der Antrieb ist gegen aggressive externe Gase oder Dämpfe geschützt.
Zuverlässig und lange Lebensdauer.
Durch Auswechseln der Spule sowohl für Wechsel- als auch Gleichspannung geeignet.



Merkmale

Serie: 551
Typ: 33555
Ausführung: Namur 3/2 oder 5/2 Wege
Prozessanschluss: NAMUR
Größe Prozessanschluss: 1/4" [8]
Anschluss Luftzufuhr: Innengewinde
Standard Anschluss Luftzufuhr: NAMUR (VDI/VDE 3845)
Anschluß Entlüftung(en): Innengewinde
Funktion: Bistabil
Strömrichtung: Indirekt wirkend
Mit Stecker: Ja
Durchgang: 6 mm
KVS-Wert: 0.6 m³/h
Min. Druckunterschied: 2 bar
Max. Differenzdruck: 10 bar
Material Gehäuse: Aluminium
Werkstoffqualität: P40
Dichtung: NBR - PUR
Material Spulegehäuse: Epoxid
Einschaltdauer: 100 %
Schutzgrad (IP-Wert): IP65
Explosionsgeschützt: Nein
SIL zertifiziert: Nein

Mediumtemperatur: -25 / 60 °C

Anwendung

- Pneumatische Vierteldrehung-Antriebe.
- Geeignet zum Aufstellung im Freien.

Technische Informationen

- Mindestens erforderliche Druckdifferenz 2 bar.

Genehmigung

- TÜV

Optionen

- Optional erhältlich gemäß SIL 3: Diese Steuerventile erfüllen die Anforderungen bezüglich der funktionalen Sicherheit gemäß IEC 61508 und sind TÜV-zugelassen.
-

Abmessung Anschluss Luftzufuhr	Durchmesser Abluft	Spulentyp	Versorgungsspannung	Frequenz	Elektrischer Anschluss	Leistung	Einschaltleistung	Nothandbedienung	Umgebungstemperatur	Artikel
1/4" BSP	1/8 BSP	400127-081	24V AC	50/60Hz	Stecker EN 175301-803 type B	2.5 W / 3.5 VA	6 VA	Handbedienung Fortgesetzt	Von -25 °C bis 60 °C	11489210
1/4" BSP	1/8 BSP	SPC 400904-542	24V DC		Stecker EN 175301-803 type B	2.5 W (heiß) - 3 W (kalt)		Handbedienung Fortgesetzt	Von -25 °C bis 60 °C	11329735
1/4" BSP	1/8 BSP	400127-097	230V AC	50/60Hz	Stecker EN 175301-803 type B	2.5 W / 3.5 VA	6 VA	Handbedienung Fortgesetzt	Von -25 °C bis 60 °C	11302593

Die aufgeführten Informationen und Daten gelten als Ergebnis sorgfältiger, zuverlässiger und nach bestem Wissen durchgeführter Prüfungen. Wir weisen darauf hin, dass in anderen Labors und unter unterschiedlichen Prüfbedingungen, einschließlich der qualitativen Bestimmung und Vorbereitung der Muster, andere Ergebnisse erzielt werden können. Es wird keine Gewährleistung oder Garantie hinsichtlich der Genauigkeit und Richtigkeit der Informationen und Daten gegeben. Unsere Angaben befreien daher den Anwender nicht davon, eigene Eignungsprüfungen vorzunehmen. Wir behalten uns vor, Fertigungsverfahren sowie enthaltene Rohstoffe in Folge gesetzlicher Bestimmungen und des technischen Fortschritts zu ändern. Dieses Materialdatenblatt ersetzt alle vorher veröffentlichten, die hiermit ungültig werden. (Stand: Juli 2003)

Seite 1/1