



ASCO Stuurventiel Namur Type: 33550 serie 553 aluminium

Kenmerken

Serie: 553

Type: 33550

Uitvoering: Namur 3/2 of 5/2-weg

Procesaansluiting: NAMUR

Maat procesaansluiting: 1/2" [15]

Luchttoevoer aansluiting: Binnendraad

Norm aansluiting luchttoevoer: NAMUR 2 [VDI/VDE 3845]

Aansluiting ontluchting(en): Binnendraad

Functie: Mono-stabiel

Werking: Indirect werkend

Inclusief stekker: Ja

Doorlaat: 13 mm

Kvs-waarde: 2.49 m³/h

Min. drukverschil: 2 bar

Max. drukverschil: 10 bar

Materiaal huis: Aluminium

Afdichting: NBR - PUR

Materiaal spoelbehuizing: Epoxy

Inschakelduur: 100 %

Beschermingsgraad (IP-waarde): IP65

Explosie veilig: Nee

SIL gecertificeerd: Nee

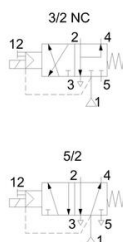
Mediumtemperatuur: -25 / 60 °C

Technische informatie

- Namur 3- & 5-weg aansluiting.
- Eenvoudige en directe montage.
- Aandrijving beschermd tegen agressieve externe gassen en dampen.
- Betrouwbare en lange levensduur.
- Ombouw mogelijk tussen wissel- en gelijkspanningspoel.
- Geschikt voor buitenopstelling.
- Capaciteit Qv bij 6 bar: 3000 l/m.

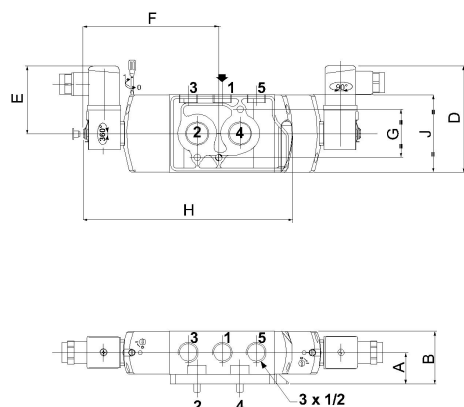
Opties

- Versie Bi-stabiel.
- Snelheidsregelventielen.
- Geluiddempers
- Functionele veiligheid IEC 61508 SIL 2/3
- Explosie veilig volgens ATEX / IEC-Ex of NEMA.



Toepassing

- Aansturing van kwartslag pneumatische aandrijvingen met luchtaansluiting volgens NAMUR VDI/VDE 3845.
- Enkelwerkende en dubbelwerkende aandrijvingen.



Maattabel:

A	B	C	D	E	F	G	H	J
mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm
19	33	7	72	52	95	32	139	45

Maat luchttoevoer aansluiting	Diameter luchtafvoer	Spoeltype	Voedingssp- anning	Frequentie	Elektrische aansluiting	Vermogen	Inschakelver- mogen	Noodhandb- ediening	Omgevingst- emperatuur	Artikel
1/2 BSP	1/2 BSP	400727-185	24V DC		Stekker EN 175301-803 type A	4 W (heet) / 5 W (koud)		Ja	Van -25 °C tot 60 °C	12406352
1/2 BSP	1/2 BSP	400727-181	24V AC	50/60Hz	Stekker EN 175301-803 type A	5 W / 7 VA	15 VA	Ja	Van -25 °C tot 60 °C	13706305
1/2 BSP	1/2 BSP	400727-117	230V AC	50Hz	Stekker EN 175301-803 type A	5 W / 7 VA	15 VA	Ja	Van -25 °C tot 60 °C	12952042

Disclaimer: Bij de samenstelling van de inhoud van deze informatiedrager is de grootst mogelijke zorgvuldigheid betracht. De mogelijkheid bestaat dat bepaalde informatie na verloop van tijd verandert, niet meer juist of onvolledig is. ERIKS staat niet in voor de actualiteit, juistheid en volledigheid van de geboden informatie, deze is niet bedoeld als advies. ERIKS is in geen geval aansprakelijk voor schade die ontstaat door gebruikmaking van de aangeboden informatie.