

3/2-Wege Magnetventil nach NAMUR, inkl. Zubehör Typ ABS53



| | |
|---------------------|--|
| Bauart | 3/2-Wege Magnetventil vorgesteuert, Betätigung elektrisch/interne Steuerluft, Handnotbetätigung |
| Anschluss | G1/4" nach ISO228/1 |
| Werkstoffe | Körper Aluminium anodisiert, Schieber Aluminium, Deckel Kunststoff, Dichtungen NBR |
| Befestigungsart | über zwei Befestigungsschrauben nach NAMUR-Standard und VDI/VDE 3845 |
| Einbaulage | beliebig |
| Medium | gefilterte und geölte oder ungeölte Druckluft |
| Mediumstemperatur | 0...+40°C |
| Umgebungstemperatur | -10...+50°C |
| Lieferumfang | 2 Stk. O-Ring 16x2mm, 2 Stk. Befestigungsschrauben M5x35, 1 Stk. 1/4"-Winkelstück und 1 Stk. Schalldämpfer 1/4", 1 Stk. Schalldämpfer M5; ATEX-Spule zusätzlich mit 3m Kabel |

Elektrische Daten:

| | |
|--------------------------|--|
| Spulentyp | Type C001 (Standardspule), Steckerbreite 22mm Type EPC (ATEX-Spule) |
| Elektrischer Anschluss | Gerätesteckdose nach Industrie Form B (siehe eigenes Datenblatt) |
| Standardspannung | 230V/50-60Hz, 24V/50-60Hz / 12VDC, 24VDC / 48V/50-60Hz |
| Sonderspannungen | 115V/50-60Hz, weitere auf Anfrage |
| Zul. Spannungsschwankung | ± 10% |
| Leistungsaufnahme | siehe Tabelle "Magnetspule" |
| Einschaltdauer | 100% Einschaltdauer (Dauerbetrieb) |
| Schutzart | IP65 nach EN 60529 bei ordnungsgemäß montierter Gerätesteckdose (Schutz gegen Staubeintritt und Strahlwasser) |
| Hinweise: | Bei Bestellung bitte Spannung und Stromart angeben CAD-Dateien sind im STASTO Store unter www.stasto.eu erhältlich |

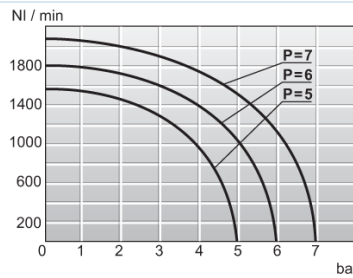


Abmessungen ABS53



Bauteilbreite: 30mm

Durchflussdiagramm



Magnetspulen

| | | Spannung | Schutzart | Leistungsaufnahme bei 20°C | Typ |
|--|--|---------------------|--|----------------------------|----------|
| | | 24VDC / 48V/50-60Hz | IP65 | 3W/5VA | C001-03 |
| | | 24V/50-60Hz / 12VDC | | 5VA/3W | C001-04 |
| | | 230V/50-60Hz | | 5VA | C001-22 |
| | | 115V/50-60Hz | | 5VA | C001-23 |
| | | 24VDC | Ex II 2G Ex mb IIC T5 Gb Ex II 2D Ex mb tb IIIC T95°C IP66 Db | 3,0W | EPC02400 |
| | | 24V/50-60Hz | | 3,2W | EPC02450 |
| | | 110V/50-60Hz | | 3,2W | EPC11050 |
| | | 230V/50-60Hz | | 3,2W | EPC23050 |

Abbildungen unverbindlich
Konstruktions-, Maß- und Werkstoffänderungen vorbehalten

Armaturen / Kugelhähne - automatisch / Zubehör / Aufgebautes Steuerventil Serie ABS / [ABS53] Aufgebautes Steuerventil ABS53

Version 4

147871 / Erzeugt 2026/23 DE

MADE IN EUROPE

+43 512 52076

austria@stasto.eu

© STASTO Automation KG

www.stasto.eu

Serie online öffnen

Seite 2 / 2

