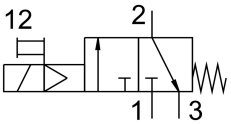
# Inschakelventiel MS4-EE-1/4-10V24-S-Z

Artikelnummer: 542599

FESTO




## Gegevensblad

| Functie | Waarde |
|---|---|
| Constructieve opbouw | Zuiger-schuif |
| Bedieningswijze | Elektrisch |
| Ontluchtingsfunctie | Niet smoorbaar |
| Handbediening | Schakelend |
| Terugstelwijze | mechanische veer |
| Besturingstype | Voorgestuurd |
| Ventielfunctie | 3/2 gesloten monostabiel |
| Bedrijfsdruk | 4 bar...10 bar |
| C-waarde | 9.5 l/sbar |
| b-waarde | 0.44 |
| Normaal nominaal debiet | 2000 l/min |
| Inschakelduur | 100% |
| Spoeleigenschappen | 24 V DC: 1,8 W |
| Bedrijfsmedium | Perslucht conform ISO 8573-1:2010 [7:4:4]<br>Inerte gassen |
| Aanwijzing bij het bedrijfs-/stuurmedium | Geoliede werking mogelijk (in het verdere werking vereist) |
| Corrosiebestendigheidsklasse KBK | 2 - matige corrosiebelasting |
| Materiaal-informatie | RoHS conform |
| LABS-conformiteit | VDMA24364-B1/B2-L |
| Mediumtemperatuur | -10 °C...50 °C |
| Beschermingsklasse | IP65 |
| Omgevingstemperatuur | -10 °C...50 °C |
| Geschiktheid voor levensmiddelen | Zie uitgebreide informatie over het materiaal |
| Bevestigingstype | Naar keuze:<br>Leidinginbouw<br>Met toebehoren |
| Inbouwpositie | Willekeurig |
| Stroomrichting | Niet reversibel |
| Productgewicht | 289 g |
| Pneumatische aansluiting 1 | G1/4 |
| Pneumatische aansluiting 2 | G1/4 |
| Pneumatische aansluiting 3 | G1/4 |

| Functie | Waarde |
|---|---|
| Stuurluchttoevoer | intern |
| Elektrische aansluiting | Vorm C<br>Stekkers<br>conform DIN EN 175301-803<br>Vierhoekige bouwvorm |
| Materiaal afdichtingen | NBR |
| Materiaal behuizing | Persgegoten aluminium |