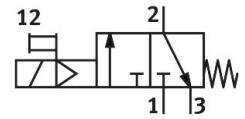


# Einschaltventil HEE-D-MIDI-110

Teilenummer: 172960

**FESTO**



## Datenblatt

| Merkmal                                    | Wert                                                            |
|--------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|
| Konstruktiver Aufbau                       | Kolben-Schieber                                                 |
| Betätigungsart                             | elektrisch                                                      |
| Dichtprinzip                               | weich                                                           |
| Abluftfunktion                             | nicht drosselbar                                                |
| Handhilfsbetätigung                        | rastend                                                         |
| Rückstellart                               | mechanische Feder                                               |
| Steuerart                                  | vorgesteuert                                                    |
| Ventilfunktion                             | 3/2 geschlossen monostabil                                      |
| Betriebsdruck                              | 0.25 MPa...1.6 MPa<br>2.5 bar...16 bar                          |
| Überdeckung                                | positive Überdeckung                                            |
| Einschaltdauer                             | 100%                                                            |
| Spulenkennwerte                            | 110 V AC: 50/60 Hz, Anzugsleistung 5,0 VA, Halteleistung 3,7 VA |
| Zulässige Spannungsschwankungen            | +/- 10 %                                                        |
| Betriebsmedium                             | Druckluft nach ISO 8573-1:2010 [7:4:4]<br>Inerte Gase           |
| Hinweis zum Betriebs-/Steuermedium         | Geölter Betrieb möglich (im weiteren Betrieb erforderlich)      |
| Korrosionsbeständigkeitsklasse KBK         | 2 - mäßige Korrosionsbeanspruchung                              |
| Werkstoff-Hinweis                          | RoHS konform                                                    |
| LABS-Konformität                           | VDMA24364-B1/B2-L                                               |
| Mediumtemperatur                           | -10 °C...60 °C                                                  |
| Umgebungstemperatur                        | -10 °C...60 °C                                                  |
| CE-Zeichen (siehe Konformitätserklärung)   | nach EU-Niederspannungs-Richtlinie                              |
| UKCA-Zeichen (siehe Konformitätserklärung) | nach UK Vorschriften für elektrische Betriebsmittel             |
| Befestigungsart                            | Leitungseinbau<br>mit Zubehör                                   |
| Einbaulage                                 | beliebig                                                        |
| Strömungsrichtung                          | nicht reversibel                                                |
| Produktgewicht                             | 500 g                                                           |
| Pneumatischer Anschluss 3                  | G1/4                                                            |
| Luftreinheitsklasse am Ausgang             | Druckluft nach ISO 8573-1:2010 [7:4:4]<br>Inerte Gase           |

| <b>Merkmal</b>         | <b>Wert</b>                                 |
|------------------------|---------------------------------------------|
| Elektrischer Anschluss | Form C<br>Stecker<br>nach DIN EN 175301-803 |
| Signalzustandsanzeige  | mit Zubehör                                 |
| Werkstoff Dichtungen   | NBR                                         |
| Werkstoff Gehäuse      | Aluminium-Druckguss                         |