

# Inschakelventiel HEE-1/4-D-MIDI-230

Artikelnummer: 186516

FESTO



## Gegevensblad

| Functie                                  | Waarde  |
|--|---|
| Constructieve opbouw                     | Zuiger-schuif   |
| Bedieningswijze                          | Elektrisch  |
| Afdichtingsprincipe                      | Zacht   |
| Ontluchtingsfunctie                      | Niet smoorbaar  |
| Handbediening                            | Vergrendelend   |
| Terugstelwijze                           | mechanische veer  |
| Besturingstype                           | Voorgestuurd  |
| Ventiefunctie                            | 3/2 gesloten monostabiel  |
| Bedrijfsdruk                             | 2,5 bar...16 bar  |
| C-waarde                                 | 7 l/sbar  |
| b-waarde                                 | 0,47  |
| Normaal nominaal debiet                  | 2400 l/min  |
| Inschakelduur                            | 100%  |
| Spoeleigenschappen                       | 230 V AC: 50/60 Hz, inschakelvermogen 5,0 VA, houdvermogen 3,7 VA |
| Toegestane spanningschommelingen         | -14 % / +10 %   |
| 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...60 °C  |
| Omgevingstemperatuur                     | -10 °C...60 °C  |
| CE-teken (zie conformiteitsverklaring)   | Conform EU-laagspanningsrichtlijn                                 |
| UKCA-teken (zie conformiteitsverklaring) | volgens de UK-voorschriften voor elektrisch productie-apparatuur  |
| Bevestigingstype                         | Leidinginbouw<br>Met toebehoren                                   |
| Inbouwpositie                            | Willekeurig   |
| Stroomrichting                           | Niet reversibel   |
| Productgewicht                           | 500 g   |
| Pneumatische aansluiting 1               | G1/4  |
| Pneumatische aansluiting 2               | G1/4  |

| <b>Functie</b>                      | <b>Waarde</b>  |
|-------------------------------------|--|
| Pneumatische aansluiting 3          | G1/4   |
| Luchtreinheidsklasse aan de uitgang | Perslucht volgens ISO 8573-1:2010 [7:4:4]<br>Inerte gassen |
| Elektrische aansluiting             | Vorm C<br>Stekkers<br>conform DIN EN 175301-803            |
| Materiaal afdichtingen              | NBR  |
| Materiaal behuizing                 | Persgegoten aluminium                                      |