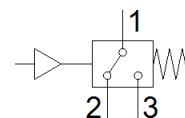
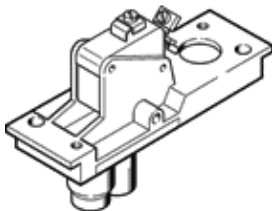


# PE-omvormer VPE-1/8-2N

Artikelnummer: 12594

FESTO

op 2n-aansluitplaat.



## Informatieblad

| Kenmerk                                      | Waarde   |
|--|--|
| Toelating                                    | CCC  |
| CE-markering (zie conformiteitsverklaring)   | volgens EU-richtlijn lage spanning                       |
| Meetgrootte                                  | Relatieve druk   |
| Meetmethode                                  | Pneumatisch-elektrische drukomvormer                     |
| Drukmeetbereik                               | -1 ... 0 bar   |
| Werkdruk                                     | -0,95 ... 0 bar  |
| Bedrijfsmedium                               | Perslucht volgens ISO8573-1:2010 [7:4:4]                 |
| Opmerking over werkings- en stuurmedium      | Geoliede werking mogelijk (vereist in verdere werking)   |
| Mediumtemperatuur                            | 0 ... 60 °C  |
| Omgevingstemperatuur                         | 0 ... 60 °C  |
| Schakelelementfunctie                        | Wisselaar  |
| Inschakelpunt                                | -0,25 bar  |
| Uitschakelpunt                               | ≤ 0,1 bar  |
| Max. schakelfrequentie                       | 1 Hz   |
| Minimale belastingsstroom                    | 100 mA   |
| Bedrijfsspanningsbereik AC                   | 12 ... 250 V   |
| Bedrijfsspanningsbereik DC                   | 12 ... 250 V   |
| Elektrische aansluiting                      | Schroefklem  |
| Soort bevestiging                            | naar keuze:<br>op montageframe 2n<br>met doorgangsboring |
| Inbouwpositie                                | willekeurig  |
| Pneumatische aansluiting                     | G1/8   |
| Informatie materiaal behuizing               | PET<br>POM<br>Staal                                      |
| Informatie materiaal schakelcontact          | zilver   |
| Informatie materiaal elektrische aansluiting | Messing  |
| Informatie materiaal membraan                | CR   |
| Beschermingsgraad                            | IP00, IP20 met beschermkap                               |