

# PE pretvarač PEN-M5

Broj dijela: 8625

FESTO



## Podatkovni list

| Svojstvo                                | Vrijednost                                                    |
|-----------------------------------------|---------------------------------------------------------------|
| Odobrenje                               | RCM oznaka                                                    |
| CE oznaka (vidi izjavu o sukladnosti)   | prema EU EMC direktivi<br>prema EU RoHS direktivi             |
| UKCA oznaka (vidi izjavu o sukladnosti) | prema UK propisima za EMC<br>prema UK RoHS propisima          |
| Napomena o materijalima                 | U skladu s RoHS                                               |
| Mjerna veličina                         | Diferencijalni tlak<br>Relativni pritisak                     |
| Metoda mjerenja                         | Pneumatsko-električni diferencijalni presostat                |
| Radni tlak                              | -0.1 MPa...0.8 MPa<br>-1 bar...8 bar                          |
| Operativni medij                        | Komprimirani zrak prema ISO 8573-1: 2010 [7: 4: 4]            |
| Napomena o radnom / upravljačkom mediju | Moguć rad pod uljem (potrebno u daljnjem radu)                |
| Srednja temperatura                     | -20 °C...60 °C                                                |
| Temperatura okoline                     | -20 °C...60 °C                                                |
| Uklopni izlaz                           | PNP                                                           |
| Funkcija sklopnog elementa              | Normalno otvoren                                              |
| Maksimalna frekvencija prebacivanja     | 70 Hz                                                         |
| Maksimalna izlazna struja               | 350 mA                                                        |
| Snaga kratkog spoja                     | da                                                            |
| Područje pogonskog napona DC            | 12 V...30 V                                                   |
| Električni priključak                   | 3-žični<br>kabel<br>otvoreni kraj                             |
| Duljina kabela                          | 2.5 m                                                         |
| Materijal omotača kabela                | PUR                                                           |
| Vrsta montaže                           | na montažnom okviru 2n<br>s prolaznim provrtom<br>neobavezno: |
| Položaj montaže                         | po želji                                                      |
| Pneumatski priključak                   | M5                                                            |
| Težina proizvoda                        | 240 g                                                         |
| Materijal za kućište                    | Lijevani cink                                                 |
| Materijal brtvenog prstena              | NBR                                                           |

| Svojstvo                               | Vrijednost       |
|----------------------------------------|------------------|
| Prikaz uklopnog stanja                 | LED žuta         |
| Postavljanje raspona vrijednosti praga | -0.8 bar...8 bar |
| Klasa zaštite                          | IP67             |
| LABS sukladnost                        | VDMA24364-B2-L   |