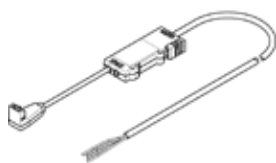


# elektronische module

## VAVE-P12-TP-5YL1-P

Artikelnummer: 8109875

FESTO



### Informatieblad

| Kenmerk  | Waarde   |
|--|--|
| Polariteitsbescherming                           | voor bedrijfsspanning                            |
| Extra functies                                   | Beschermingscircuit                              |
| Bedrijfsspanningsbereik DC                       | 12 ... 24 V                                      |
| Ingangsweerstand ingang setpoint                 | 10 kOhm  |
| instelbare uitgangsspanning                      | 0 ... 310 V                                      |
| Vermogensopname bij 24 V DC                      | 1,2 W  |
| Max. uitgangsstroom                              | 5 mA   |
| Nominale bedrijfsspanning DC                     | 12 ... 24 V                                      |
| Spanning externe ingang setpoint                 | 0 ... 10 V                                       |
| Toelating  | RCM Mark   |
| KC-kenteken                                      | KC-EMV   |
| CE-markering (zie conformiteitsverklaring)       | volgens EU-EMV-richtlijn                         |
| UKCA-teken (zie conformiteitsverklaring)         | volgens de UK-voorschriften voor EMC             |
| Corrosiebestendigheidsklasse KBK                 | 1 - lage corrosieweerstand                       |
| LABS-conformiteit                                | VDMA24364-B2-L                                   |
| Beschermingsgraad                                | IP40   |
| Omgevingstemperatuur                             | -10 ... 60 °C                                    |
| Lagertemperatuur                                 | -40 ... 80 °C                                    |
| Inbouwpositie                                    | willekeurig                                      |
| Max. aandraaimoment                              | 52,5 Ncm   |
| Buigradius, vaste bekabeling                     | 13,5 mm  |
| Buigradius, flexibele bekabeling                 | 45 mm  |
| Productgewicht                                   | 35 g   |
| Elektrische aansluiting 1, functie               | Zijde field device                               |
| Elektrische aansluiting 1, design                | hoekig   |
| Elektrische aansluiting 1, aansluittype          | Contactdoos                                      |
| Elektrische aansluiting 1, aansluittechniek      | Festo specifiek gecodeerd                        |
| Elektrische aansluiting 1, aantal polen/adere    | 3  |
| Elektrische aansluiting 1, gebruikte polen/adere | 3  |
| Elektrische aansluiting 1, bevestigingstype      | Plug-in  |
| Elektrische aansluiting 2, functie               | Sturingszijde                                    |
| Elektrische aansluiting 2, aansluittype          | Kabel  |
| Elektrische aansluiting 2, kabeluitgang          | recht  |
| Elektrische aansluiting 2, aantal polen/adere    | 4  |
| Elektrische aansluiting 2, gebruikte polen/adere | 4  |
| Kabelmontage                                     | 4x0,25   |
| Kabeldiameter                                    | 4,5 mm   |
| Kabellengte                                      | 0,5 m  |
| Draadeindes                                      | Kabelschoen                                      |
| Aardverbinding                                   | niet beschikbaar                                 |
| Soort bevestiging                                | Directe montage via doorgangsboring met DIN-rail |
| Kleur behuizing                                  | zwart  |
| Materiaal - opmerking                            | RoHS conform                                     |
| Materiaal deksel                                 | PA   |
| Materiaal behuizing                              | PA   |
| Materiaal kabelmantel                            | PVC  |