

Doorverbindingsplaat VABX-A-P-EL-E12-IO-SHUH

Artikelnummer: 8189591

FESTO



Gegevensblad

| Functie | Waarde |
|---|--|
| Aansluitingspositie | Zijdelings |
| Polariteitsbescherming | ja |
| Diagnose per led | (Uitgangen) spanningstoevoer last Verbindingsstatus |
| Maximaal aantal ventielspoelen | 32 |
| Afmetingen B x L x H | 45 mm x 104,3 mm x 53,3 mm |
| Beveiliging (kortsluiting) | Interne elektronische zekering per kanaal |
| Eigen stroomverbruik bij nominale bedrijfsspanning elektronica/ sensoren | typisch 10 mA |
| Eigen stroomverbruik bij nominale bedrijfsspanning last | typisch 15 mA |
| Informatie over bedrijfsspanning | SELV/PELV voedingseenheden vereist Spanningsdip in acht nemen |
| Potentiaalscheiding tussen de voedingsspanningen elektronica/ sensorentechnologie en belasting/ventielen | ja |
| Protocol | IO-Link |
| Goedkeuring | RCM Mark |
| KC-kenteken | KC-EMC |
| CE-teken (zie conformiteitsverklaring) | Conform EU-EMC-richtlijn conform EU-RoHS-richtlijn |
| UKCA-teken (zie conformiteitsverklaring) | volgens de UK-voorschriften voor EMC volgens de UK RoHS-voorschriften |
| LABS-conformiteit | VDMA24364-B1/B2-L |
| Lagertemperatuur | -20 °C...70 °C |
| Relatieve luchtvochtigheid | 5 - 95 % |
| Beschermingsklasse | IP65 |
| Omgevingstemperatuur | -5 °C...50 °C |
| Nominale inzethoogte | ≤ 2000 m NHN |
| Max. aanhaalmoment wandmontage | 6 Nm |
| Productgewicht | 127.4 g |
| IO-link, protocolversie | Device V 1.1 |
| IO-Link, Communication mode | COM3 (230,4 kBaud) |
| IO-Link, Port class | B |
| IO-Link, procesdatabreedte OUT | 4 byte |

| Functie | Waarde |
|--------------------------------|-------------------------------|
| IO-link, minimale cyclustijd | 500 µs |
| Max. kabellengte | 20 m |
| Elektrische aansluiting | M12 |
| Bevestigingstype aansluitplaat | Met doorgangsboring |
| Bevestigingstype | Trekanker |
| Pneumatische aansluiting 1 | voor cartridge 15 mm |
| Pneumatische aansluiting 5 | voor cartridge 15 mm |
| Materiaal-informatie | RoHS conform |
| Materiaal aansluitplaat | PA-versterkt |
| Materiaal deksel | PA-versterkt |
| Materiaal afdichtingen | NBR |
| Materiaal folie | Polyester |
| Materiaal huls | Hooggelegeerd roestvast staal |
| Materiaal clip | hooggelegeerd staal roestvast |
| Materiaal moer | hooggelegeerd staal roestvast |