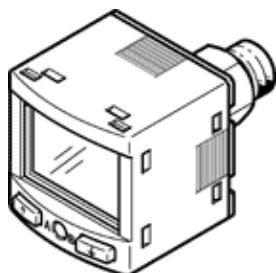


Spiediena devējs SPAN-B2R-R18M-PN-PN-L1

Daļas numurs: 8035548

★ Pamatproduktu klāsts

FESTO



Datu lapa

| Pazīme | Lielums |
|---|---|
| Autorizācija | RCM Mark c UL us - Listed (OL) |
| CE simbols (skat atbilstības sertifikātu) | Saskaņā ar EU-EMV vadlīniju saskaņā ar ES RoHS direktīvu |
| UKCA marking (see declaration of conformity) | To UK instructions for EMC To UK RoHS instructions |
| Sertifikācijas departaments | UL E322346 |
| Materiālu piezīme | Atbilst RoHS |
| Izmērītais mainīgais lielums | Relatīvais spiediens |
| Mērišanas metode | Pjerezozistīvais spiediena devējs |
| Pressure measuring range start value (MPa) | -0,1 MPa |
| Spiediena mērišanas diapazons, sākuma vērtība | -1 bar |
| Pressure measuring range start value (psi) | -14,5 psi |
| Pressure measuring range end value (MPa) | 0,1 MPa |
| Spiediena mērišanas diapazons, beigu vērtība | 1 bar |
| Pressure measuring range end value (psi) | 14,5 psi |
| Pārslodzes diapazons | 5 bar |
| Overload pressure | 0,5 MPa |
| Pārslodzes spiediens | 5 bar |
| Overload pressure (psi) | 72,5 psi |
| Darbošanās paņēmieni | Saspiestais gaiss saskaņā ar ISO8573-1:2010 [7:4:4] Inertās gāzes |
| Piezīme par darba un vadības vidi | Eļļotāja darbība iespējama |
| Vidējā temperatūra | 0 ... 50 °C |
| Apkārtējās vides temperatūra | 0 ... 50 °C |
| Precizitāte, FS | 1,5 %FS |
| Atkārtotās precizitāte ± %FS | 0,3 %FS |
| Temperatūras koeficients ± %FS/K | 0,05 %FS/K |
| Komutācijas izeja | 2 x PNP vai 2 x NPN pārslēdzams |
| Pārslēgšanās funkcija | Logu salīdzinātājs Sākumpunkta vērtības salīdzinātājs Automātiska differences monitorings |
| Komutācijas elementa funkcija | NC vai NO kontakts, pārslēdzams |
| Max. izejas strāva | 100 mA |
| Īssavienojuma stiprums | Jā |
| Darbības sprieguma diapazons DC | 15 ... 30 V |
| Polaritātes aizsargāts | priekš visiem elektriskajiem savienojumiem |
| Elektriskais savienojums 1, savienojuma tips | Spraudnis |
| Elektriskais savienojums 1, savienojuma tehnoloģija | Savienojuma izkārtojums L1J |
| Elektriskais savienojums 1, kontaktu/dzīslu skaits | 4 |
| Montāžas tips | Priekšējā paneļa instalācija ar vītņi ar sienas/virsmas fiksāciju |
| Montāžas pozīcija | Jebkurš |
| Pneimatiskais savienojums | Vīrišķā vītne R1/8 Sievīšķā vītne M5 |

| Pazīme | Lielums |
|---------------------------------------|--|
| Produkta svars | 46 g |
| Korpusa materiāls | PA-pastiprināts |
| Materiāli kuri ir kontaktā ar vielu | FPM Stiprs tērauda sakausējums, nerūsējošais |
| Attēlošana | apgaismots LCD |
| Elements(i) kurus var attēlot | MPa bar inchH2O inchHg kPa kgf/cm ² mbar mmHg psi |
| Uzstādīšanas opcijas | Teach-In Izmantojot displeju un pogas |
| Aizsardzība pret manipulāciju | PIN-Code |
| Sākumpunkta uzstādīšanas diapazons | 0 ... 100 % |
| Histerēzes iestatišanas diapazons | 0 ... 90 % |
| Aizsardzības klase | IP40 |
| Korozijas noturības klasifikācija CRC | 2 - Mainīga korozijas ietekme |
| PWIS conformity | VDMA24364-B1/B2-L |
| RSBP classification to CD-0033 | F1a |
| Tīrības klase | ISO class 4 |