

# Oro pistoletas SOPA-CM4H-R1-WQ6-2N-M12

Gaminio numeris: 552145

FESTO

Bekontaktiniam atstumo matavimui.



## Tech. Duomenys

| Savybės  | Reikšmė  |
|--|--|
| Leidimas                                       | RCM Mark<br>c UL us - Recognized (OL)  |
| CE ženklas (žr. deklaraciją)                   | atitinka EU-EMV reikalvumus<br>in accordance with EU RoHS directive                |
| UKCA marking (see declaration of conformity)   | To UK instructions for EMC<br>To UK RoHS instructions                              |
| KC mark  | KC-EMV   |
| Informacija                                    | atitinka RoHS  |
| Detected variable                              | Distance   |
| Matavimo principas                             | pneumatinė   |
| Jautrumo zona                                  | 20 ... 200 $\mu\text{m}$   |
| Darbinis slėgis                                | 4 ... 7 bar  |
| Maitinimo slėgis                               | 0,8 ... 1,6 bar  |
| Darbinė terpė                                  | Suslėgto oro kokybė pagal ISO8573-1:2010 [7:4:4]                                   |
| Reikalavimai darbinei ir valdymo terpei        | Galima naudoti oro tepimą (pradėjus tepti, tolimesniam darbui oro tepimas būtinas) |
| Aplinkos temperatūra                           | 0 ... 50 °C  |
| Repetition accuracy in $\pm \mu\text{m}$       | 2,5 $\mu\text{m}$  |
| Jungiklio išėjimas                             | 2xNPN  |
| Perjungimo funkcija                            | Lango komparatorius<br>Slenksčio reikšmė su keičiama histereze                     |
| Komutavimo elemento funkcija                   | N/C ir N/O kontaktai, perjungiami  |
| Maksimali išėjimo srovė                        | 100 mA   |
| Atsparumas trumpam jungimui                    | Taip   |
| Nominalus DC įtampos lygis                     | 22,8 ... 26,4 V  |
| Maksimalus srovės sunaudojimas                 | 1.100 mA   |
| Apsaugotas nuo poliariškumo pakeitimo          | visoms elektrinėms jungtims  |
| Electrical connection 1, connection type       | Kištukas   |
| Electrical connection 1, connection technology | M12x1, A-coded in accordance with EN 61076-2-101                                   |
| Electrical connection 1, number of pins/wires  | 5  |
| Electrical connection 1, type of mounting      | Screw lock   |
| Montavimo tipas                                | Su kiauryme<br>su bėgeliu<br>su sienos/paviršiaus tvirtinimu<br>Pasirenkamas       |
| Pneumatinis pajungimas                         | QS-6   |
| Produkto svoris                                | 690 g  |
| Material housing                               | Anodised aluminium<br>PA - sustiprintas  |
| Displėjaus tipas                               | Apšviestas LCD, spalvotas  |
| Nustatymo pasirinkimai                         | Teach-In<br>Per displejų ir mygtukus   |
| Apsauga nuo manipuliavimo                      | Elektroninis užraktas  |
| Apsaugos klasė                                 | IP65   |
| Atsparumo korozijai klasė CRC                  | 2 - Moderate corrosion stress  |
| PWIS conformity                                | VDMA24364-C1-L   |