

# Slėgio jutiklis SDE1-D10-G2-R14-L-P1-M12

Gaminio numeris: 534157  
Nebetiekiamas produktas

FESTO

Su M12 kištuku.

Šio tipo gamyba nutraukiama. Tiekiamas iki 2019. Ieškokite prekės alternatyvos kataloge



## Tech. Duomenys

| Savybės                                 | Reikšmė   |
|---|---|
| Leidimas                                | RCM Mark<br>c UL us - Recognized (OL)   |
| CE ženklas (žr. deklaraciją)            | atitinka EU-EMV reikalvimus   |
| Informacija                             | Be vario ir PTFE.<br>atitinka RoHS  |
| Matuotas kintamasis                     | Santykinis slėgis   |
| Matavimo metodas                        | Pjerezistyvinius slėgio jutiklis su atvaizdavimu                              |
| Slėgio matavimo riba, pradinė reikšmė   | 0 bar   |
| Slėgio matavimo riba, galinė reikšmė    | 10 bar  |
| Darbinė terpė                           | Suslėgto oro kokybė pagal ISO8573-1:2010 [7:4:4]                              |
| Reikalavimai darbinei ir valdymo terpei | Galima naudoti oro tepimą   |
| Terpės temperatūra                      | 0 ... 50 °C   |
| Aplinkos temperatūra                    | 0 ... 50 °C   |
| Tikslumas, FS                           | 2 %FS   |
| Jungiklio išėjimas                      | PNP   |
| Perjungimo funkcija                     | Laisvai programuojamas  |
| Komutavimo elemento funkcija            | Perjungiamas  |
| Perjungimo taško atkuriamumas           | 0,3 %   |
| Maksimali išėjimo srovė                 | 150 mA  |
| Atsparumas trumpam jungimui             | Pulsuojantis  |
| Nominalus DC įtampos lygis              | 15 ... 30 V   |
| Apsaugotas nuo poliariškumo pakeitimo   | visoms elektrinėms jungtims   |
| Elektrinis pajungimas                   | Kištukas<br>apvalios konstrukcijos<br>pagal EN 60947-5-2<br>M12x1<br>3-poliai |
| Montavimo tipas                         | ant oro paruošimo bloko   |
| Montavimo pozicija                      | Bet koks  |
| Pneumatinis pajungimas                  | R1/4  |
| Produkto svoris                         | 95 g  |
| Material housing                        | PA<br>POM- sustiprinta  |
| Displėjaus tipas                        | apšviesti LCD   |
| Darbo režimo displėjus                  | LCD   |
| Nustatymo pasirinkimai                  | Teach-In  |
| Apsauga nuo manipulavimo                | PIN-Code  |
| Slenksčio reikšmės nustatymo diapazonas | 2 ... 99,8 %  |
| Nustatytos histerezės ribos             | 0 ... 90 %  |
| Apsaugos klasė                          | IP65  |
| Atsparumo korozijai klasė CRC           | 2 - Moderate corrosion stress   |