

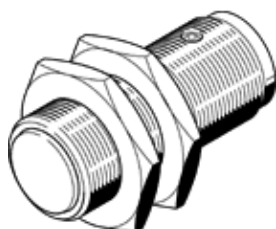
# Priartėjimo jutiklis SIED-M30B-ZO-S-L

Gaminio numeris: 538289  
Nebetiekiamas produktas

FESTO

[Su kištuku, montavimas viename lygyje](#)

Type to be discontinued. Available until 2024. See Support Portal for alternative products.



## Tech. Duomenys

| Savybės                                       | Reikšmė   |
|---|---|
| Konstrukcija                                  | apvalus   |
| Atitinka standartus                           | EN 60947-5-2  |
| Leidimas                                      | RCM Mark<br>c UL us - Listed (OL)   |
| CE ženklas (žr. deklaraciją)                  | atitinka EU-EMV reikalvumus<br>atitinka EU reikalavimus žemose įtampose   |
| Matavimo principas                            | Induktyvinis  |
| Nominalus suveikimo atstumas                  | 10 mm   |
| Garantuojamas suveikimo atstumas              | 8,1 mm  |
| Redukcijos faktoriai                          | Aliuminis = 0.4<br>Nerūdijantis plienas, St 18/8 = 0.7<br>Varis = 0.3<br>Žalvaris = 0.4<br>Plienas, St 37 = 1.0 |
| Aplinkos temperatūra                          | -25 ... 85 °C   |
| Kartojimo tikslumas                           | 0,3 mm  |
| Jungiklio išėjimas                            | bekontaktis 2 laidų   |
| Komutavimo elemento funkcija                  | Normaliai uždaras kontaktas   |
| Histerezė                                     | 0,05 ... 2,2 mm   |
| Maksimalus perjungimo dažnis, nuolatinė srovė | 200 Hz  |
| Maksimalus perjungimo dažnis, kintama srovė   | 25 Hz   |
| Maksimali išėjimo srovė                       | 300 mA  |
| Įtampos kritimas                              | ≤ 8 V   |
| Minimali apkrovos srovė                       | 5 mA  |
| Atsparumas trumpam jungimui                   | Ne  |
| Nominalus AC įtampos lygis                    | 20 ... 265 V  |
| Nominalus DC įtampos lygis                    | 20 ... 320 V  |
| Linijos dažnis                                | 50 Hz   |
| Tuščiosios veikos srovė                       | ≤ 1,5 mA  |
| Apsaugotas nuo poliariškumo pakeitimo         | visoms elektrinėms jungtims   |
| Elektrinis pajungimas                         | 2- poliai<br>M12x1<br>Kištukas  |
| Dydis   | M30   |
| Montavimo tipas                               | Su užraktu  |
| Suspaudimo momentas                           | 30 Nm   |
| Instaliavimo tipas                            | vienu lygiu   |
| Produkto svoris                               | 140 g   |
| Material housing                              | Žalvaris<br>PA<br>Nikeliuota  |
| Darbo režimo displėjus                        | LED geltonas  |
| Apsaugos klasė                                | IP67  |
| Atsparumo korozijai klasė CRC                 | 1 - Low corrosion stress  |
| PWIS conformity                               | VDMA24364-B2-L  |