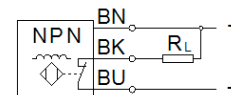
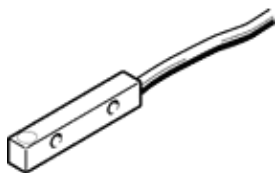


# naderingsschakelaar SIES-Q5B-NO-K-L

Artikelnummer: 174548

FESTO

inductief, met kabel, stekker, verzonken montage mogelijk (vlak  
inbouwbaar), NG-functie, het negatieve potentieel wordt geschakeld.



## Informatieblad

| Kenmerk                                    | Waarde                                                                                                |
|--------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Volgens norm                               | EN 60947-5-2                                                                                          |
| Toelating                                  | RCM Mark<br>c UL us - Listed (OL)                                                                     |
| CE-markering (zie conformiteitsverklaring) | volgens EU-EMV-richtlijn                                                                              |
| Materiaal - opmerking                      | vrij van koper en PTFE                                                                                |
| Nominale schakelafstand                    | 0,8 mm                                                                                                |
| Beveiligde schakelafstand                  | 0,64 mm                                                                                               |
| Reductiefactoren                           | Aluminium = 0,4<br>roestvrij staal St 18/8 = 0,7<br>Koper = 0,3<br>Messing = 0,4<br>Staal St 37 = 1,0 |
| Omgevingstemperatuur                       | -25 ... 70 °C                                                                                         |
| Herhaalnauwkeurigheid                      | 0,04 mm                                                                                               |
| Schakeluitgang                             | NPN                                                                                                   |
| Schakelementfunctie                        | verbreekcontact                                                                                       |
| Max. schakelfrequentie                     | 3.000 Hz                                                                                              |
| Max. schakelfrequentie DC                  | 3.000 Hz                                                                                              |
| Max. uitgangsstroom                        | 200 mA                                                                                                |
| Spanningsdaling                            | 2 V                                                                                                   |
| Bestand tegen kortsluiting                 | pulserend                                                                                             |
| Bedrijfsspanningsbereik DC                 | 10 ... 30 V                                                                                           |
| Restripping                                | 10 %                                                                                                  |
| Nullaststroom                              | ≤ 10 mA                                                                                               |
| Polariteitsbescherming                     | voor alle elektrische aansluitingen                                                                   |
| Elektrische aansluiting                    | 3-aderig<br>Kabel                                                                                     |
| Kabellengte                                | 2,5 m                                                                                                 |
| Materiaal kabelmantel                      | TPE-U(PUR)                                                                                            |
| Grootte                                    | 5x5x25 mm                                                                                             |
| Soort bevestiging                          | met inwendige schroefdraad                                                                            |
| Type inbouw                                | vlak (verzonken)                                                                                      |
| Productgewicht                             | 22 g                                                                                                  |
| Materiaal behuizing                        | Messing<br>vernikkeld                                                                                 |
| Schakelstatusweergave                      | LED geel                                                                                              |
| Beschermingsgraad                          | IP67                                                                                                  |