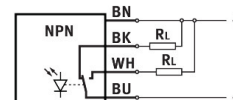


# Prijemnik SOEG-E-M18-NA-K-2L

Broj dela: 537709

FESTO



## Tehnički list

| Karakteristika                          | Vrednost                                                                         |
|-----------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|
| Oblik                                   | okrugli                                                                          |
| Odgovara standardu                      | EN 60947-5-2                                                                     |
| Dozvola                                 | RCM oznaka<br>c UL us – Listed (OL)                                              |
| CE-oznaka (vidi Izjavu o usaglašenosti) | prema EU direktivi o elektromagnetnoj kompatibilnosti<br>prema EU direktivi RoHS |
| UKCA znak (vidi Izjavu o usaglašenosti) | prema UK propisima za elektromagnetnu kompatibilnost<br>prema UK RoHS propisima  |
| Merna veličina                          | Pozicija                                                                         |
| Princip merenja                         | optoelektronski                                                                  |
| Postupak merenja                        | Jednostruka svetlosna barijera<br>Prijemnik                                      |
| Domet                                   | 20000 mm                                                                         |
| Temperatura okruženja                   | -25 °C...55 °C                                                                   |
| Uklopni izlaz                           | NPN                                                                              |
| Funkcija uklopnog elementa              | Antivalentni                                                                     |
| Maks. uključna frekvencija              | 1000 Hz                                                                          |
| Maks. izlazna struja                    | 200 mA                                                                           |
| Pad napona                              | 2 V                                                                              |
| Otpornost na kratki spoj                | sa taktovima                                                                     |
| Opseg radnog pritiska DC                | 10 V...36 V                                                                      |
| Preostala valovitost                    | 20 %                                                                             |
| Struja u praznom hodu                   | 10 mA                                                                            |
| Zaštita od zamene polova                | za sve elektronske priključke                                                    |
| Električni priključak                   | 4-žilni<br>Kabl sa utičnicom                                                     |
| Dužina kabla                            | 2.5 m                                                                            |
| Materijal plašta kabla                  | TPE-U(PUR)                                                                       |
| Veličina konstrukcije                   | M18x1                                                                            |
| Vrsta pričvršćenja                      | sa osiguravajućom navrtkom                                                       |
| Obrtni momenat pritezanja               | 20 Nm                                                                            |
| Težina proizvoda                        | 115 g                                                                            |

| Karakteristika                                             | Vrednost                     |
|------------------------------------------------------------|------------------------------|
| Materijal kućišta                                          | Mesing<br>hromirano          |
| Materijal zatvarajuće navrtke                              | Mesing<br>hromirano          |
| Prikaz uklopnog stanja                                     | LED žuti                     |
| Prikaz funkcionalnih rezervi                               | LED zeleni                   |
| Temperatura u okruženju kod pokretnog postavljanja kablova | -5 °C...55 °C                |
| Vrsta zaštite                                              | IP65<br>IP67                 |
| Najviši stepen otpornosti na koroziju KBK                  | 1 - mala izloženost koroziji |
| LABS usklađenost                                           | VDMA24364-B2-L               |