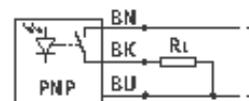
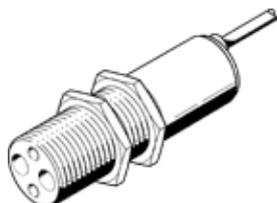


# Détecteur à réflexion SOEG-RT-M18-PS-K-L

N° de pièce: 165342

FESTO



## Fiche technique

| Caractéristique                                     | Valeur                                 |
|---|--|
| Conforme à la norme                                 | DIN EN 60947-5-2                       |
| Résistance aux courts-circuits                      | cyclique                               |
| Type de lumière                                     | Infrarouge                             |
| Méthode de mesure                                   | Capteur à réflexion                    |
| Fonction d'élément de commutation                   | Commutation claire                     |
| Protection contre les inversions de polarité        | pour toutes les connexions électriques |
| Plage de réglage limite inférieure                  | 20 mm                                  |
| Plage de réglage limite supérieure                  | 430 mm                                 |
| Possibilités de réglage                             | Potentiomètre                          |
| Affichage de réserve de fonctionnement              | LED jaune (ne clignote pas)            |
| Témoin d'état de commutation                        | LED jaune                              |
| Fréquence de commutation max.                       | 250 Hz                                 |
| Plage de tension de service CC                      | 10 ... 30 V                            |
| Courant à vide                                      | 35 mA                                  |
| Courant de sortie max.                              | 200 mA                                 |
| Ondulation résiduelle                               | 10 %                                   |
| Sortie TOR  | PNP                                    |
| Chute de tension                                    | 1,8 V                                  |
| Label CE  | selon la directive européenne CEM      |
| Classe de résistance à la corrosion KBK             | 2                                      |
| Degré de protection                                 | IP65                                   |
| Température ambiante pour câble non posés à demeure | -5 ... 55 °C                           |
| Température ambiante                                | -5 ... 55 °C                           |
| Couple de serrage                                   | 20 Nm                                  |
| Poids du produit                                    | 110 g                                  |
| Portée  | 0 ... 430 mm                           |
| Connexion électrique                                | Câble<br>à 3 conducteurs               |
| Longueur de câble                                   | 2,5 m                                  |
| Mode de fixation                                    | avec contre-écrou                      |
| Information matière écrou-raccord                   | Laiton<br>chromé                       |
| Information matière corps                           | Laiton<br>chromé                       |
| Information matière gaine de câble                  | PUR                                    |