



Mechanical data

|                      |              |
|----------------------|--------------|
| Dimensiones          | Ø 12 x 70 mm |
| Longitud de sujeción | 35.50 mm     |
| Montaje              | No enrasado  |
| Par de apriete       | 20 Nm        |
| Tamaño constructivo  | M12x1        |

Range/Distance

|                                             |        |
|---------------------------------------------|--------|
| Deriva térmica máx. (% de Sr)               | 10 %   |
| Distancia de actuación asegurada Sa         | 6.4 mm |
| Distancia de actuación nominal Sn           | 8 mm   |
| Distancia de actuación real Sr              | 8 mm   |
| Distancia de actuación real Sr, tolerancia  | ±10 %  |
| Histéresis H máx. (% de Sr)                 | 15.0 % |
| Identificación de la distancia de actuación | ■ ■    |
| Repetibilidad máx. (% de Sr)                | 5.0 %  |

Remarks

El LED parpadeante indica sobrecarga. Una vez subsanada la sobrecarga, interrumpir la tensión de servicio UB durante aprox. 2 seg.  
 $T_a \geq 25\text{ °C} \dots \leq 70\text{ °C}$ :  $I_e = 130 - 0,67 \times (T_a - 25)$

Connector Drawings



Wiring Diagrams (Schematic)

