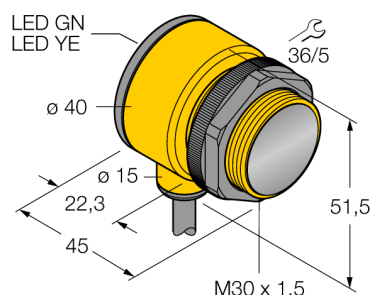
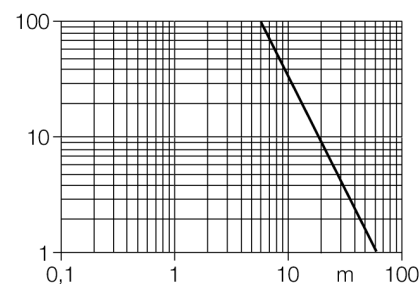
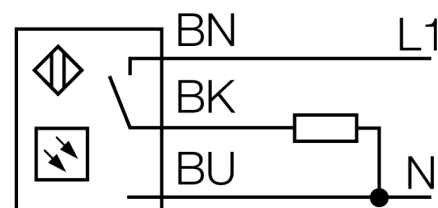


# Foto-elektrische sensor Zender-ontvanger systeem T30RW3RE



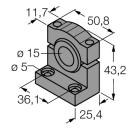
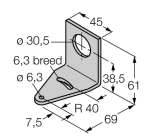
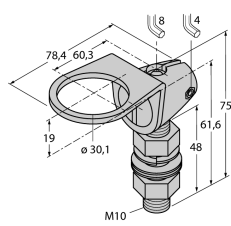
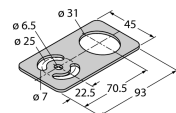
- kabel, 2 m
- beschermingsgraad IP67
- omgevingstemperatuur: -40...+70 °C

## Aansluitschema



|                                  |                                       |
|----------------------------------|---------------------------------------|
| Type                             | T30RW3RE                              |
| Identnr.                         | 3037073                               |
| Optische Gegevens                |                                       |
| Functie                          | Eenrichtingssensor                    |
| Bedrijfsmodus                    | Zender/ontvangerpaar                  |
| Elektrische gegevens             |                                       |
| Bedrijfsspanning U <sub>s</sub>  | 20...250VAC                           |
| AC nominale bedrijfsstroom       | ≤ 200 mA                              |
| Uitgangsfunctie                  | donkerschakelend, Relaisuitgang       |
| Schakelfrequentie                | ≤ 40 Hz                               |
| Inschakelfoutimpulsonderdrukking | ≤ 100 ms                              |
| Aansprektijd typisch             | < 16 ms                               |
| Mechanische gegevens             |                                       |
| Bouwvorm                         | Pijp, T30                             |
| Afmetingen                       | Ø 30 x 45 x 40 x 51.5 mm              |
| Materiaal behuizing              | Kunststof, Thermoplastische kunststof |
| Lens                             | kunststof, Acryl                      |
| Elektrische aansluiting          | Kabel, 2 m, PVC                       |
| Aantal aders                     | 3                                     |
| Aderdoorsnede                    | 0.5 mm <sup>2</sup>                   |
| Omgevingstemperatuur             | -40...+70 °C                          |
| Beschermingsgraad                | IP69                                  |
| Bijzondere kenmerken             |                                       |
|                                  | Gekapseld                             |
|                                  | Wash down                             |
| Bedrijfsspanningsindicatie       | LED, groen                            |
| Schakeltoestandsindicatie        | LED, Geel                             |
| Weergave van de functiereserve   | LED                                   |
| Tests/certificaten               |                                       |
| Certificaten                     | CE, UL, CSA                           |

## Toebehoren

| Type       | Ident no. |                                                                                | Afmetingen                                                                            |
|------------|-----------|--------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| SMB1815SF  | 3053279   | montagebeugel, PBT-zwart, voor PICO-GUARD Points                               |    |
| SMB30A     | 3032723   | montagebeugel, haaks, roestvast staal, voor sensoren met 30mm schroefdraad     |    |
| SMB30FAM10 | 3011185   | montagebeugel, roestvaststaal, voor 30 mm schroefdraad, schroefdraad M10 x 1,5 |   |
| SMBAMS30P  | 3073135   | montageplaat, roestvast staal, voor sensoren met 30 mm schroefdraad            |  |