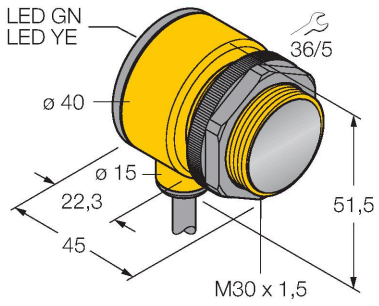
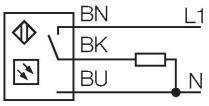
T30AW3RE
Opto-sensor – Zender-ontvanger systeem

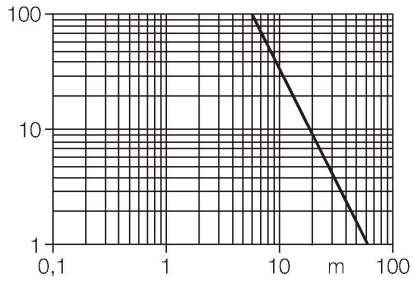


Kenmerken

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

Aansluitschema





Technische gegevens

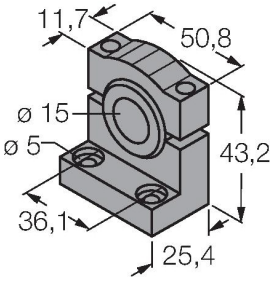
Type	T30AW3RE
Identnr.	3037072
Optische Gegevens	
Functie	Eenrichtingssensor
Bedrijfsmodus	Zender/ontvangerpaar
Reikwijdte	60000 mm
Elektrische gegevens	
Bedrijfsspanning	20…250 VAC
AC nominale bedrijfsstroom	≤ 200 mA
Uitgangsfunctie	lichtschakelend, Relaisuitgang
Schakelfrequentie	≤ 40 Hz
Inschakelfoutimpulsonderdrukking	≤ 100 ms
Aanspreektijd 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^2
Omgevingstemperatuur	-40…+70 °C
Beschermingsgraad	IP69
Bijzondere kenmerken	Gekapseld Wash down
Bedrijfsspanningsindicatie	LED, groen
Schakeltoestandsindicatie	LED, geel

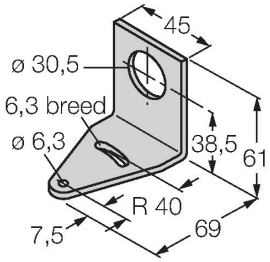
T30AW3RE | 19-01-2022 17-44 | Technische wijzigingen voorbehouden

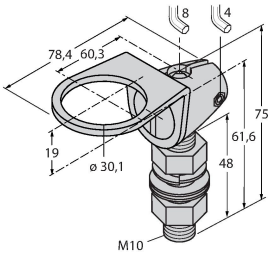
Technische gegevens

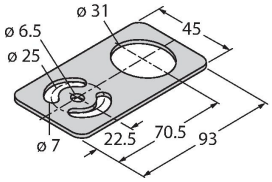
Weergave van de functiereserve	LED
Tests/certificaten	
Certificaten	CE, UL, CSA

Toebehoren

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