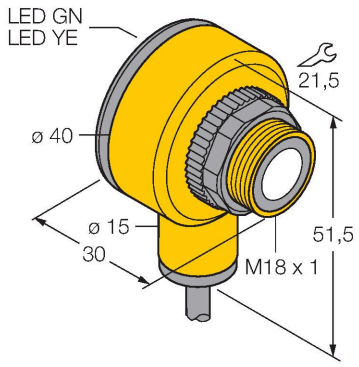
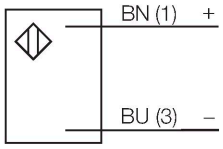
T186UE W/30'
Ultrasoonsensor – zender



Kenmerken

- dode zone: 0 cm
- reikwijdte: 60 cm

Aansluitschema



Technische gegevens

Type	T186UE W/30'
Identnr.	3040096
Ultrasone gegevens	
Functie	Eenrichtingssensor
Reikwijdte	300…600 mm
Ultrasoon-frequentie	230 kHz
Elektrische gegevens	
Aanspreektijd typisch	< 1 ms
Inschakelfoutimpulsonderdrukking	≤ 100 ms
Mechanische gegevens	
Bouwvorm	Rechthoekig met schroefdraad, T18U
Straalrichting	recht
Materiaal behuizing	Kunststof, PBT
Materiaal geluidsconverter	kunststof, epoxy-hars en PU-schuim
Elektrische aansluiting	Kabel, PVC
Omgevingstemperatuur	-40…+70 °C
Beschermingsgraad	IP67
Tests/certificaten	
Certificaten	CE

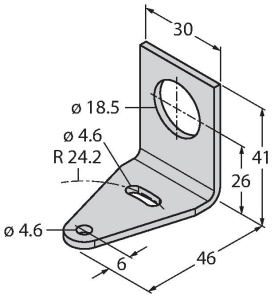
Functieprincipe

Ultrasoonsensoren detecteren met behulp van geluidsgolven contactloos en slijtagevrij verschillende voorwerpen. Hierbij speelt het geen rol of het voorwerp doorzichtig of ondoorzichtig, ferro of non-ferro, vast, vloeibaar of poedervormig is. Ook omgevingsinvloeden zoals nevelgordijen, stof of regen hebben nauwelijks een invloed op de functie.

T186UE W/30' | 18-01-2022 14-05 | Technische wijzigingen voorbehouden

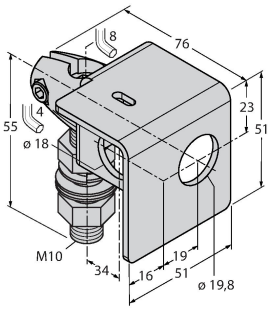
Toebehoren

SMB18A	3033200



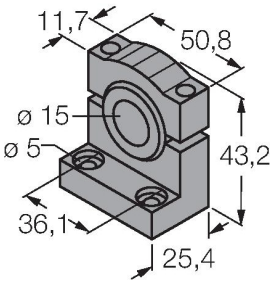
montageklem, haaks, roestvast staal, voor sensoren met 18 mm schroefdraad

SMB18AFAM10	3012558



montagebeugel, materiaal VA 1.4401, voor 18 mm schroefdraad, schroefdraad M10 x 1,5

SMB1815SF	3053279



montagebeugel, PBT-zwart, voor PICO-GUARD Points

T186UE W/30'| 18-01-2022 14-05 | Technische wijzigingen voorbehouden