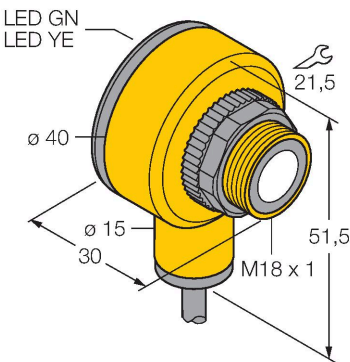


T186UE

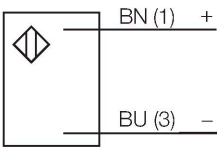
Senzor ultrasonic – Emițător



Caracteristici

- Zonă inactivă: 0 cm
- Domeniu: 60 cm

Diagramă de conexiuni



Caracteristici tehnice

Tip	T186UE
Nr. ID	3038269
Date ultrasonice	
Funcție	Senzor în opoziție
Domeniu	300...600 mm
Frecvența ultrasunetelor	230 kHz
Caracteristici electrice	
Timp de răspuns caracteristic	< 1 ms
Timp de întârziare la alimentare	≤ 100 ms
Caracteristici Mecanice	
Design	Rectangular, cu filet, T18U
Direcția radiației	drept
Materialul carcasei	Plastic, PBT
Materialul convertorului sonic	Plastic, Rășină epoxidică și spumă poliuretan
Conexiune electrică	Cabluri, 2 m, PVC
Temperatura mediului	-40...+70 °C
Clasă de protecție	IP67
Teste/Certificări	
Certificări	CE

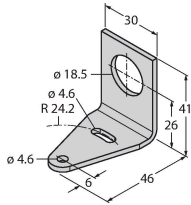
Principiu de funcționare

Senzorii ultrasonici detectează o multitudine de obiecte, fără contact și fără uzură, cu unde ultrasonice. Indiferent dacă obiectul este transparent sau opac, metalic sau nemetalic, lichid, solid sau are consistența pulverulentă. Chiar și condițiile de mediu cum ar fi pulberi în atmosferă, praf sau ploaie nu afectează aproape deloc funcționarea senzorilor.

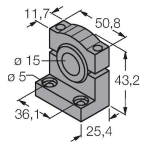
Accesorii

SMB18A
3033200

Suport de montare, rectangular, oțel
inoxidabil, pentru senzori cu filet de
18 mm


SMB1815SF
3053279

Suport de montare, PBT negru,
pentru punctele PICO-GUARD


SMB18AFAM10
3012558

Suport de montare, material VA
1.4401, pentru filet M10 x 1.5,
lungime filet 18 mm

