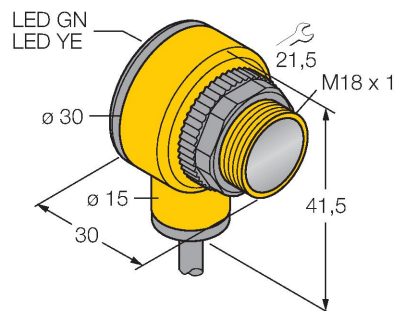


T18RN6LP

Czujnik fotoelektryczny – czujnik refleksyjny z polaryzacją wiązki



Dane techniczne

Typ	T18RN6LP
Nr kat.	3044388
Dane optyczne	
Funkcja	Czujnik retrorefleksyjny
Tryb pracy	Spolaryzowane
Lusterko w zestawie	nie
Rodzaj światła	polaryzowany czerwony
Długość fali	680 nm
Zasięg	50...2000 mm
Dane mechaniczne	
Wykonanie	Rurka, T18
Wymiary	30 x 30 x 41.5 mm
Materiał obudowy	Tworzywo sztuczne, PBT
Soczewka	tworzywo sztuczne, Acrylic
Połączenie elektryczne	Przewody, 2 m, PVC
Liczba żył przewodu	4
Przekrój przewodu	0.5 mm ²
Temperatura pracy	-40...+70 °C
Klasa ochrony	IP67
Cechy szczególne	Do mycia
Testy/aprobaty	
Certyfikaty	CE, UL, CSA

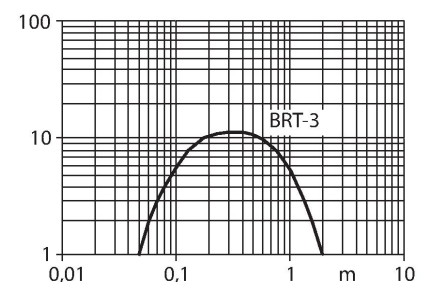
Cechy charakterystyczne

- Przewód 2 m
- Stopień ochrony IP67
- Temperatura otoczenia: -40...+70 °C
- wybieralna praca z funkcją zadziałania "jasno" i "ciemno" lub zadziałania "jasno" z funkcją alarmową

Zasada działania

Retro-reflective sensors incorporate emitter and receiver in a single compact housing. The light beam of the emitter is directed towards a reflector which returns the light back to the receiver. An object is detected when it interrupts this beam. Retro-reflective sensors have a high function gain and good contrast performance. Further it is merely required to install and wire a single device.

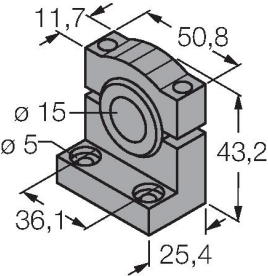
Excess gain curve
Excess gain in relation to the distance



Akcesoria

SMB1815SF 3053279

Uchwyt montażowy, czarny PBT, dla czujników PICO-GUARD

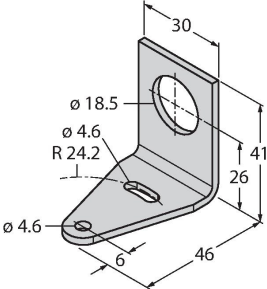


SMB18FM 3079421

uchwyt montażowy, czarny, M22 x1,5 mm, męski gwint, żeński gwint M18 x 1, dla czujników z gwintem 18 mm

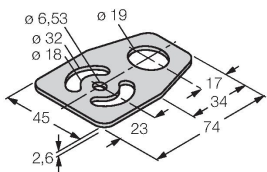
SMB18A 3033200

Uchwyt montażowy, prostokątny, stal nierdzewna, dla czujników z gwintem 18 mm



SMBAMS18P 3073134

Uchwyt montażowy, stal nierdzewna, dla czujników z gwintem 18 mm



Akcesoria

Rysunek wymiarowy Typ Nr kat.

BRT-3

3016164

Lusterko okrągłe, współ. refleksyjności 1.0, materiał: akryl, temperatura otoczenia -20...+60°C

