

TLU KONTRASTIANTURI

metallikotelolla

TLU-165

Kontrastianturi, 18mm, vertikaalinen, PNP, liitin

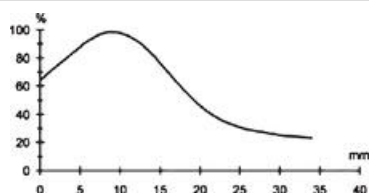
- Punainen/vihreä tai valkoinen LED
- Laaja valikoima linssejä ja kuituja
- Reaktioaika 50 μ s



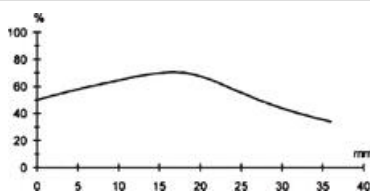
TUOTEKUVAUS

Datalogicin kontrastianturilla tunnistetaan värieroa tai värimerkkiä. Ohjelmoidaan halutulle värille tai värierolle. TL μ -malli käyttää punaista/vihreää tai valkoista lediä riippuen mallista. Tyypillisiä kohteita kontrastianturille löytyy pakkaus-, elintarvike-, kosmetiikka- tai lääketeollisuudesta tunnistamaan värimerkkiä tai etikettiä.

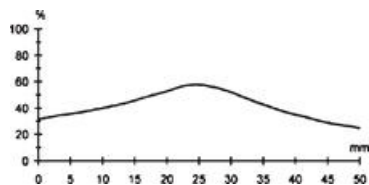
9 mm linssi



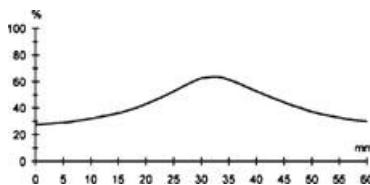
18 mm linssi



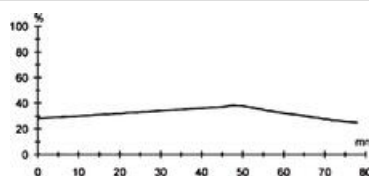
22 mm linssi



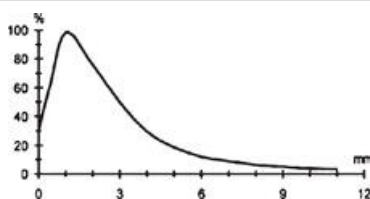
28 mm linssi



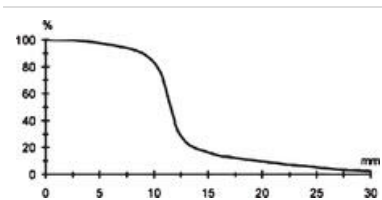
50 mm linssi



Kuitu, kohteesta heijastava



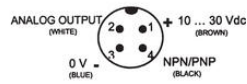
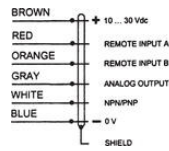
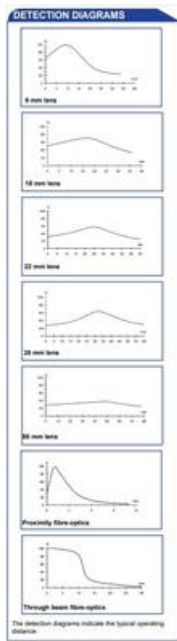
Kuitu, lähetin/vastaanotin



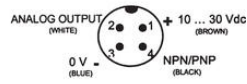
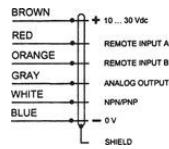
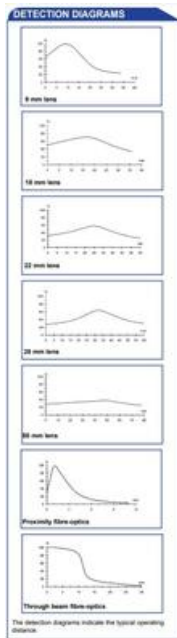
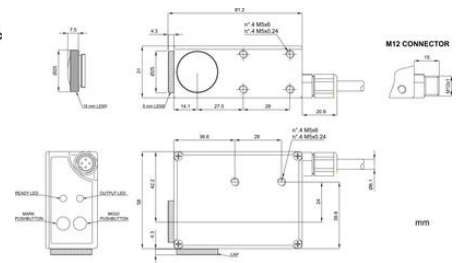
TEKNISET TIEDOT

TIEDOT

Anturin toimintaperiaate	Kontrastitunnistin
Max. etäisyys	22 mm
Min. etäisyys	14 mm
Käyttöjännite	10-30 V DC
Ulostulo	PNP
Liitäntätyyppi	M12-liitin, 4-napainen
Toiminta	Dark on / Light on
Valon tyyppi	LED
Paino	310 g
Valon tyyppi	Vihreä LED, Punainen LED
IP-luokka	IP67
Reaktioaika	0,05 ms
LED-indikointi	Kyllä
Linssin materiaali	Lasi
Rungon materiaali	Sinkki
Max. ulostulovirta	0,2 A
Max. virrankulutus	0,08 A
Max. käyttölämpötila	55 °C
Min. käyttölämpötila	-10 °C
Max. varastointilämpötila	70 °C
Min. varastointilämpötila	-20 °C
Hyväksynnät	CE, UL



* Dark/light mode selection input for Auto-Set models



* Dark/light mode selection input for Auto-Set models

