

TLU KONTRASTIANTURI

metallikotelolla

TLU-111

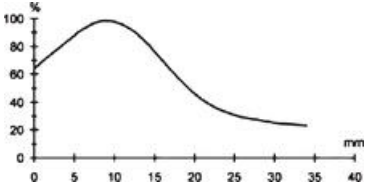
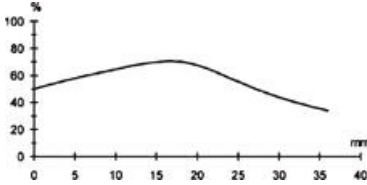

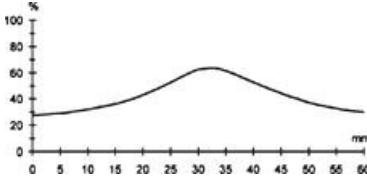
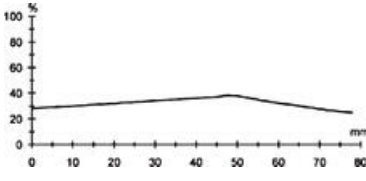
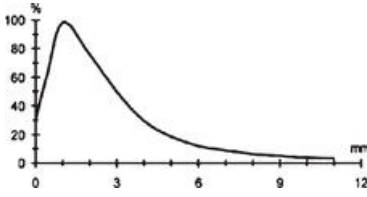
Kontrastianturi, 9mm, vertikaalinen, PNP, kaapeli

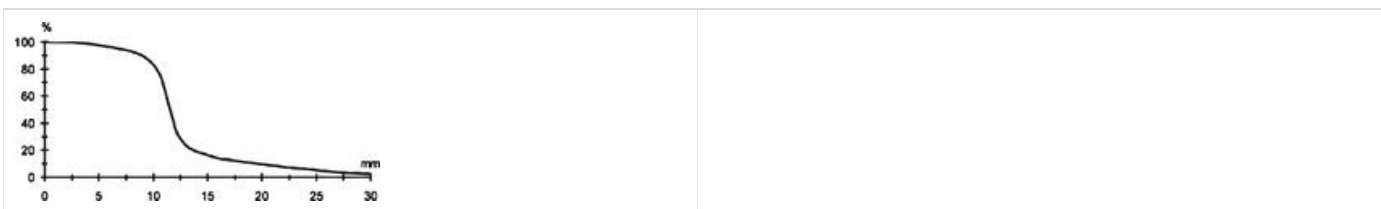
- Punainen/vihreä tai valkoinen LED
- Laaja valikoima linsejä ja kuituja
- Reaktioaika 50 μ s



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 lääketieteellisyydestä 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	12 mm
Min. etäisyys	6 mm
Käyttöjännite	10-30 V DC
Ulostulo	PNP
Kaapelin pituus	3000 mm
Toiminta	Dark on / Light on
Valon tyyppi	LED
Paino	450 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

