

TL46 KONTRASTIANTURI

RGB-LEDillä

TL46-W-815

Kontrastianturi, 9mm linssi, RGB, vertikaalinen, PNP/NPN, liitin

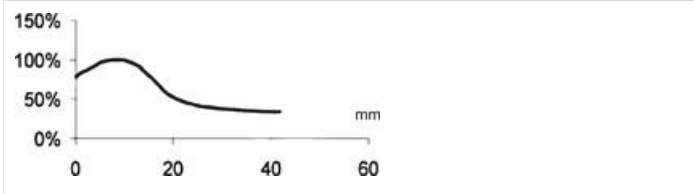
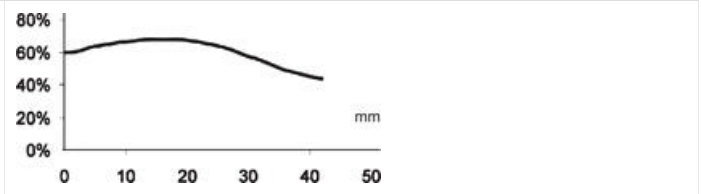
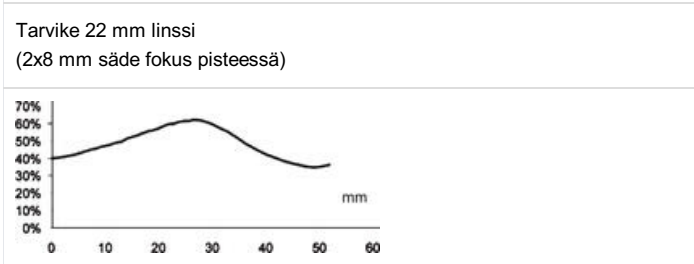
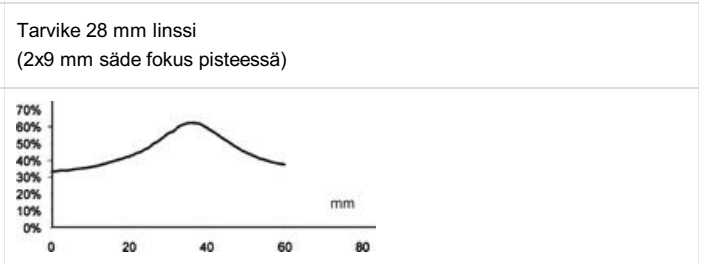
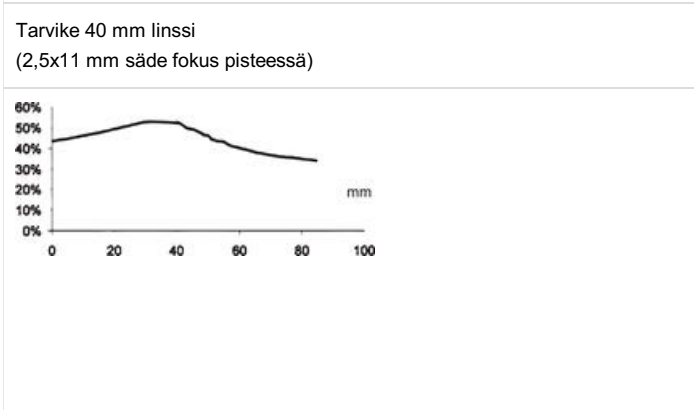
- Laaja spektri RGB-LEDillä
- Automaattinen, manuaalinen tai dynaaminen asetus
- 15, 20 tai 30 kHz kytkentätaajuus
- PNP/NPN tai analogia ulostulo



TUOTEKUVAUS

Datalogicin TL46 kontrastianturissa on RGB-LED ja korkea kytkentätaajuus. Anturi on vankassa metallikotelossa ja saatavissa kolmena eri mallina.

Lisävarusteena on saatavana linssiä eri tunnistusetäisyyksille, 9-40 mm. Tyypillisiä kohteita kontrastianturille löytyy pakkaus-, elintarvike-, kosmetiikka- tai lääkeollisuudesta tunnistamaan värimerkkiä tai etikettiä.

<p>Standardi 9 mm linssi (1,5x5 mm säde fokus pisteessä)</p>	<p>Tarvike 18 mm linssi (2x7 mm säde fokus pisteessä)</p>
	
<p>Tarvike 22 mm linssi (2x8 mm säde fokus pisteessä)</p>	<p>Tarvike 28 mm linssi (2x9 mm säde fokus pisteessä)</p>
	
<p>Tarvike 40 mm linssi (2,5x11 mm säde fokus pisteessä)</p>	
	

TEKNISET TIEDOT

TIEDOT

Anturin toimintaperiaate	Kontrastitunnistin
Max. etäisyys	12 mm
Min. etäisyys	6 mm
Käyttöjännite	10-30 V DC
Ulostulo	PNP, NPN
Liitintätyyppi	M12-liitin, 5-napainen
Toiminta	Dark on / Light on
Valon tyyppi	LED
Paino	170 g
Valon tyyppi	Vihreä LED, Punainen LED, Sininen LED
IP-luokka	IP67
Mitat (mm)	31 x 81 x 58
Reaktioaika	0,033 ms
Taajuus	15000 Hz
LED-indikointi	Kyllä
Linssin materiaali	Lasi
Rungon materiaali	Alumiini
Max. ulostulovirta	0,1 A
Max. virrankulutus	0,05 A
Max. käyttölämpötila	55 °C
Min. käyttölämpötila	-10 °C
Max. varastointilämpötila	70 °C
Min. varastointilämpötila	-20 °C
Hyväksynnät	CE, UL
Herkkyysasetus	Kyllä

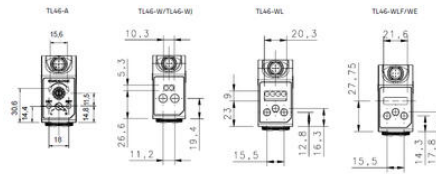
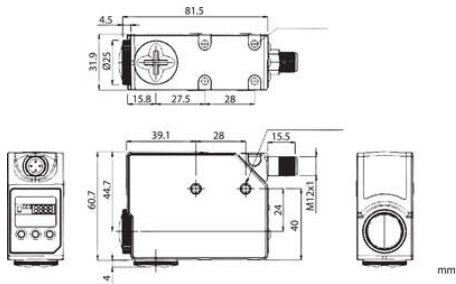
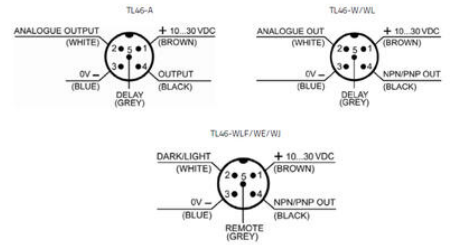
INDICATORS AND SETTINGS



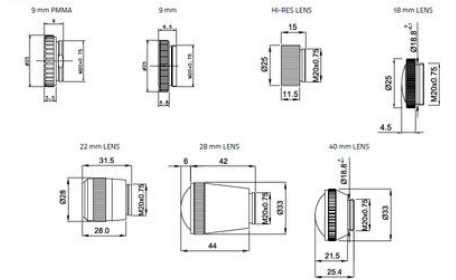
- yellow OUTPUT LED
- green READY LED
- orange DELAY LED
- orange KEYLOCK LED
- Bargraph
- +/- push-button
- SET push-button
- Display
- MARI push-button
- BKGD push-button
- Light/Dark Switch
- Orange Indicators Arrows
- Sensitivity Adjustment Knob



CONNECTIONS



ACCESSORIES

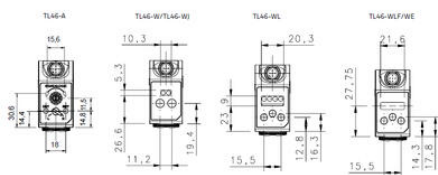
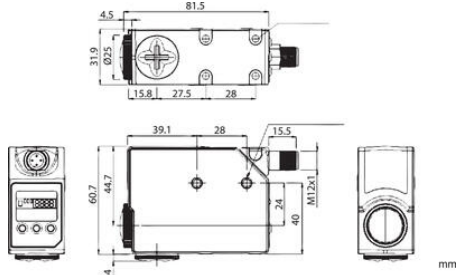
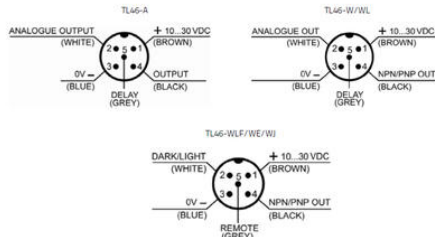


INDICATORS AND SETTINGS



- yellow OUTPUT LED
- green READY LED
- orange DELAY LED
- orange KEYLOCK LED
- Bargraph
- +/- push-buttons
- SET push-button
- Display
- MARI push-button
- BKGD push-button
- Light/Dark Switch
- Orange Indicators Arrows
- Sensitivity Adjustment Knob

CONNECTIONS



ACCESSORIES

