

TL46

Kontrastfotoceller med RGB LED

TL46-W-815

Fotocelle Kontrastsensor 6-12mm

- Brett spektrum med RGB-LED
- Automatisk, manuell eller dynamisk indstilling
- 15, 20 eller 30 kHz væxlingsfrekvens
- NPN/PNP eller analog udgang



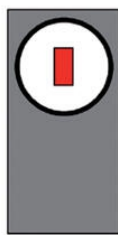
PRODUKTBESKRIVELSE

TL46 er en serie af digitale kontrastsensorer, der arbejder med RGB LED og har lav responstid og høj koblingsfrekvens. Sensoren har et holdbart metalhus og fås i tre forskellige varianter, der passer bedst til den ønskede applikation. Som tilbehør er der forskellige linser til forskellige føleområder fra 9 - 40 mm.

SPECIFIKATIONER

Dimension (mm)	31 x 81 x 58
Distance max	12 mm
Distance min.	6 mm
Effektforbrug	0,05 A
Elektrisk tilslutning	5-polet kontakt M12 stik
Forsyningsspænding	10-30 V DC
Fotocelleteknik	Kontrast
Frekvens	15000 Hz
Funktion	Mørkkoblet/Lyskoblet
Godkendelser	CE, UL
IP-klasse	IP67
LED-indikering	Rød OUTPUT LED
LED-indikering	Ja
Lystype	Grøn LED, Rød LED, Blå LED
Materiale hus	Aluminium

Materiale linse	Glas
Reaktionstid	0,033 ms
Sensitivity setting	Ja
Sensitivity Setting	Teach in
Temperaturområde fra	-10 °C
Temperaturområde lager fra	-20 °C
Temperaturområde lager til	70 °C
Temperaturområde til	55 °C
Type of light	LED
Udgang	PNP, NPN
Udgangsstrøm max	0,1 A
Vægt	170 g

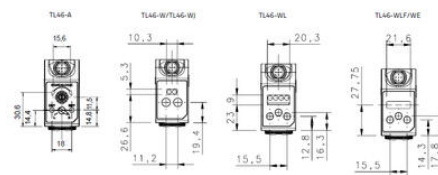
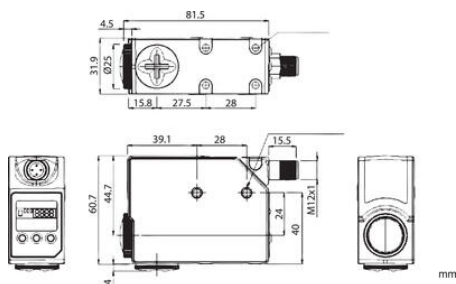
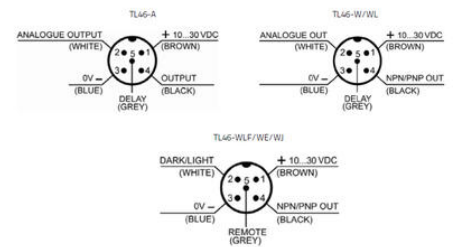


INDICATORS AND SETTINGS

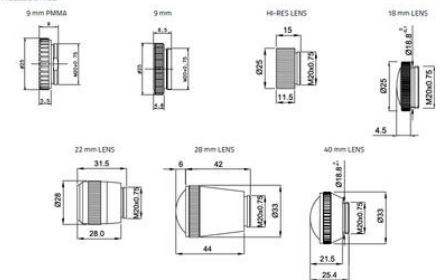


- yellow OUTPUT LED
- green READY LED
- orange DELAY LED
- orange KEYLOCK LED
- Bargraph
- +/- push-buttons
- SET push-button
- Display
- MRIR push-button
- BKGD push-button
- Light/Dark Switch
- Orange Indicators Arrows
- Sensitivity Adjustment Knob

CONNECTIONS



ACCESSORIES

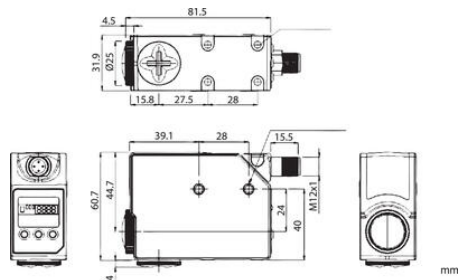
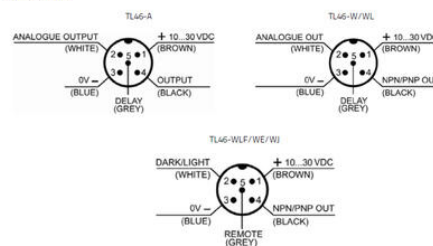


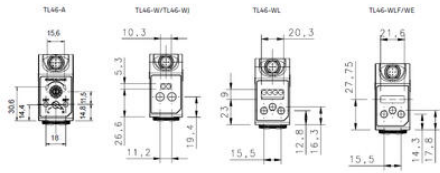
INDICATORS AND SETTINGS



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

CONNECTIONS





ACCESSORIES

