

## ETIKETTFOTOCELLE SR23

SR23-2-IR-NH

Etikettfotocelle NPN kabel

- 5mm gap som tar flerlags-etiketter
- 12 kHz vekslingsfrekvens
- Dynamisk eller statisk innstilling
- M8-kontakt eller innstøpt kabel



### PRODUKTBESKRIVELSE

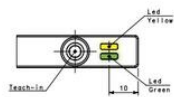
Gaffelfotocelle SR23-serien, med 50x5 mm gap, er designet for å detektere vanlige etiketter, samt tykkere hefter med flere lag, som i økende grad brukes i næringsmiddelindustri og farmasøytisk industri. Serien er preget av den raske responstiden på 40  $\mu$ s og koblingsfrekvensen på 12 kHz. Innstillingene gjøres enkelt med teach-in knappen eller eksternt, og gir en enkel statisk eller dynamisk prosedyre for innstillingene. Lyskilden er en infrarød LED med svært smal stråle med oppløsning ned til 0,5mm. Alle modellene har et kompakt metallhus med M5 gjengehull, et avlangt hull  $\varnothing$ 5x8, og dovetail guide for universal montering. Versjoner med 2m kabel eller M8 4-pol kontakt er tilgjengelig, med NPN eller PNP utgang.

### TEKNISKE DATA

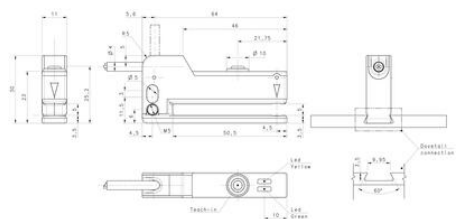
Dimensjon (mm)	30 x 63 x 10
Elektrisk tilkobling	Innstøpt kabel 2 m
Fotocelleteknikk	Etikettgaffel
Frekvens	12000 Hz
Gaffeldybde	50 mm
Gaffelgap	5 mm
Godkjenninger	CE, UL
IP-klasse	IP65
LED-indikering	Ja
Lesing av multietikett	Ja
Lystype	IR LED
Materiale hus	Aluminium, PBT
Materiale linse	PC
Matespenning	10-30 V DC
Reaksjonstid	0,04 ms

<b>Strømforbruk maks.</b>	0,03 A
<b>Temperaturområde fra</b>	-20 °C
<b>Temperaturområde til</b>	55 °C
<b>Utgang</b>	NPN
<b>Utgangsstrøm maks.</b>	0,1 A
<b>Vekt</b>	85 g

INDICATORS AND SETTINGS



<b>BROWN</b>	<b>1</b>	<b>+ 10...30 V DC</b>
<b>WHITE</b>	<b>2</b>	<b>REMOTE</b>
<b>BLACK</b>	<b>3</b>	<b>OUTPUT</b>
<b>BLUE</b>	<b>4</b>	<b>0 V</b>



INDICATORS AND SETTINGS

