

DL-S

Kompakt fotocelle med potentiometer

DLS100R

Fotocelle med direkte detekterende 0,1-1 m PNP/NPN

- Kompakt design
- Baggrund dæmpet
- Rødt synligt lys
- IP67



PRODUKTBESKRIVELSE

En meget kompakt fotoelektrisk sensor med baggrundsbelysning og lang måleafstand. Præcis og nem justering af følsomheden med et 5-omdrejnings potentiometer med skala. DLS100R fungerer med rødt synligt lys. På en afstand på op til 1 meter er der en tydelig rød lysplet synlig. Brugerne har stor gavn af det røde synlige lys under justering og betjening. Godt valg til vanskelige måleafstande, f.eks.: Farve, overflade eller form af objekter varierer. Bag objektet er der en "baggrund", som ikke må detekteres. Den fungerer tilfredsstillende i støvede og snavsede miljøer.

SPECIFIKATIONER

Distance max	1000 mm
Distance min.	100 mm
Effektforbrug	0,03 A
Elektrisk tilslutning	Indstøbt kabel 2m
Fotocelleteknik	Direkte aftaster baggrundsblændet
Funktion	Mørkkoblet/Lyskoblet
Godkendelser	CE
IP-klasse	IP67
Light / Dark Switching	Ja
Lystype	Rød LED
Reaktionstid	2 ms
Spænding DC max	24 V

Spænding DC min	12 V
Temperaturområde fra	-25 °C
Temperaturområde til	55 °C
Udgang	NPN, PNP
Udgangsstrøm max	0,1 A

