

SERIE CS-D3

Farveaflæsende fotocelle

CS-D3-PNP
FÄRGFOTOCELL PNP

- Teach In
- Kan lagre 3 forskellige farver
- Mix-funktion



PRODUKTBESKRIVELSE

Forstærkeren har Teach In til let indstilling. Man kan indstille 3 forskellige farver og lagre dem i forstærkeren så man er i stand til at skifte farve hurtigt. Mix-funktionen gør det muligt at indlæse flere farver på en kanal, hvis man ønsker at detektere et objekt, som består af flere nuancer. External Teach In muliggør indstilling fra PLC eller tryknap. Fiberenhederne fås i 2 størrelser alt efter hvilken afstand til objektet og størrelse på lyspunkt man ønsker.

SPECIFIKATIONER

Detektionsmetode	RGB spektrummåtning
Distance max	38 mm
Distance min.	10 mm
Effektforbrug	0,025 A
Elektrisk tilslutning	Indstøbt kabel 2m
Fotocelleteknik	Farve sensor
Godkendelser	CE
IP-klasse	IP67
Light / Dark Switching	Ja
Lystype	Blå LED, Grøn LED, Rød LED
Reaktionstid	0,5 ms
Spænding DC max	24 V
Spænding DC min	12 V
Temperaturområde til	55 °C
Udgang	PNP
Udgangsstrøm max	0,1 A

