

SÄKER FOTOCELL S300

S300-PR-5EXST4

Säker fotocell, sändare 40 m, TYP4

- Uppvärmda linsglas
- Räckvidd upp till 40 m
- Typ 4, SIL3, PL e
- Arbetstemperatur ned till -40 °C



PRODUKTBESKRIVNING

Säker fotocell med M12-kontakt och uppvärmda linsglas. Perfekt vid trånga utrymmen där en vanlig ljusbom inte får plats rent fysiskt eller om man har behov av att själv bestämma avståndet mellan strålarna. Räckvidd från 0-40 m, arbetstemperatur ned till -40 °C vilket gör den lämplig för utomhusapplikationer. Tillsammans med någon av våra kontrollenheter erhåller man högsta säkerhetsnivå SIL3 enl. EN 62061 och PL e enl. EN ISO 13849-1. Upp till fyra par säkra fotoceller kan anslutas för att få fyra säkra ljusstrålar för antingen två tvåstråliga skyddsfält eller ett fyrstråligt skyddsfält. Fotocellerna kan även användas i mutingapplikationer med kontrollenheten SG-BWS-T4-MT.

TEKNISK DATA

Anti-dimma funktion	Nej
Effektförbrukning	Max 35 mA
Godkännanden	CE, cULus, TÜV
IP-klass	IP67
Kabelanslutning	M12, 4-polig
LED-indikering	POWER ON LED (GREEN), OUT PUT LED (YE LLOW), STABILITY LED (GREEN)
Läsavstånd max	40 m
Material Hus	ABS-plast, Aluminium
Matningsspänning	24 V DC, stabiliserad
Matningsspänning	24 V DC
Reaktionstid	1 ms
Räckvidd	0-40 m
Spänningstolerans	±15 %
Temperaturområde från	-40 °C

