



BEZPEČNOSTNÉ FOTOELEKTRICKÉ SNÍMAČE S5 / SL5

Série S5/SL5

S5-5-F8-92SGST2

Bezpečnostný fotoelektrický snímač, prijímač 2, 0-8m



- Prevádzková vzdialenosť 0 až 40m
- Bezpečnostný typ 4, SIL3, Ple
- Prevádzková teplota -25 °C až 55 °C

POPIS PRODUKTU

Bezpečnostné fotoelektrické snímače v M18 prevedení s pripojením na konektor M12. Ideálne použitie tam, kde je obmedzený priestor, kde nie je dostatok miesta pre umiestnenie bezpečnostnej svetelnej závery alebo kde je potreba ručne nastaviť vzdialenosť medzi lúčmi. S prevádzkovou vzdialenosťou 0 až 40m a prevádzkovou teplotou -25 °C až 55 °C sú vhodné pre vonkajšie použitie. Pri použití predpísaných bezpečnostných relé spĺňajú tieto snímače najvyšší bezpečnostný úroveň SIL3 podľa normy EN 62061 a Ple podľa normy EN ISO 13849-1. Možno zapojiť až štyri nezávislé bezpečnostné fotoelektrické snímače, alebo dve skupiny ochranných polí, tvorených dvomi snímačmi, alebo jedno ochranné pole tvorené štyrmi bezpečnostnými snímačmi. Pre mutingové aplikácie bezpečnostné snímače sa pripájajú k bezpečnostnému relé SG-BWS-T4-MT.

ŠPECIFIKÁCIA

Materiál tela	ABS-plast, Hliník
Napájacie napätie	24 V DC
Prevádzková teplota max.	55 °C
Prevádzková teplota min.	-25 °C
Reaction time	1 ms
Rozsah	0-8 m
Snímacia vzdialenosť	8 m
Teplota skladovania do	70 °C
Teplota skladovania od	-25 °C
Tolerancia napätia	±15 %
Trieda krytia	IP67
V súlade s	EMC, LVD, MD
Výstup	PNP
Zhoda s normami	CE, cULus, TÜV

