

S300 PR Z WYJŚCIEM PRZEKAŹNIKOWYM

Czujniki fotoelektryczne Maxi AC

S300-PR-1-M01-RX
951451180 Z tłumieniem tła 2,5 m Przełącznik NO/NC
Zaciski

- Dalekie zasięgi działania
- Warianty z grzałką wewnętrzną
- Zakres temperatur otoczenia dla pracy -40° do +55°C
- IP67
- Warianty z funkcjami czasowymi



OPIS PRODUKTU

Seria S300 PR obejmuje zaawansowane technologicznie czujniki fotoelektryczne o dalekich zasięgach działania. Występują w kilku wariantach: barierowe (z rodzaju nadajnik - odbiornik), refleksyjne ze światłem spolaryzowanym, dyfuzyjne oraz z tłumieniem tła. Źródłem światła jest LED w kolorze czerwonym lub podczerwonym. Przedstawione w tej grupie czujniki wyposażone są w przełącznikowe, bezpotencjałowe wyjścia sygnałowe NO/NC i są zasilane z 24...240 V AC / 24...60 V DC. Seria S300 PR obejmuje też warianty z różnymi funkcjami czasowymi, np. generowanie pojedynczego impulsu zamiast stałego sygnału na wyjściu. Wśród przedstawionych tu czujników znajdują się też warianty posiadające wewnętrzną grzałkę, dzięki czemu zapobiega się zamgleniu/zaszronieniu okien optycznych podczas pracy na zewnątrz w trudnych warunkach otoczenia lub np. w chłodniach/mroźniach.

SPECYFIKACJA TECHNICZNA

Czas reakcji	20 ms
Częstotliwość	25 Hz
Dopuszczenia	CE, UL
Masa	150 g
Materiał obudowy	PTB
Materiał soczewki	PC
Max. temperatura pracy	55 °C
Max. temperatura składowania	70 °C
Min. temperatura pracy	-40 °C
Min. temperatura składowania	-40 °C
Napięcie zasilania	24-240 V AC/24-60 V DC
Podłączenie elektryczne	Terminal
Prąd wyjściowy max.	3 A

