



MIKROBØLGESENSORER BFS SI 98 2R BG MW Art.nr. 100863

Miljø

BFS AS arbeider kontinuerlig for å ivareta gjeldende miljøkrav i produksjon og gjenvinning av våre produkter. BFS AS er medlem i Grønt Punkt Norge AS.

BFS SI 98 2R BG MW



BFS SI 98 2R BG MW er en berøringsfri mikrobølgesensor. Sensoren sender kontinuerlig ut elektromagnetiske bølger med frekvens på 5,8 GHz og bruker dopplereffekten (endring i frekvens) på de reflekterte mikrobølgene for å gjenkjenne bevegelse når den skal aktivere åpning. Denne teknologien vil ikke reagere på røyk eller lydabsorberende gjenstander da den belager seg på at mikrobølgene skal reflekteres tilbake til sensoren.

- For innendørs bruk
- Strøm: DC 12V - 24V ($\pm 10\%$)
- Utganger: 2 stk. reléer N.O, N.C og COM
- Frekvensområde: 5,8 GHz
- 50cm kabel
- Lys rundt sensorøyet for indikasjon (blå/grønn)
- Sensoravstand: 4cm - 15cm (endres manuelt)
- Åpningstid: Fra 0,5 sekunder til 20 sekunder, eller vekslingsmodus (endres manuelt)
- Mål på boks: L: 80mm, B: 80mm, D: 28mm
- Mål på IR-øye: Ø: 38mm , D: 16,5mm