

SG2 PRESENCE BASE

SG2-50-105-OO-X

Kurtyna świetlna Typ2 1050mm/50mm 0,2-19m

- Zasięg do 19m
- Wysokość ochronna 300 ... 1800mm
- Typ 2, PL c, SIL 1
- Rozdzielczość 50 lub 90mm



OPIS PRODUKTU

Kurtyna Datalogic SG2 PRESENCE BASE służy do wykrycia obecności osób stojących w chronionym obszarze. Kurtyna zamontowana horyzontalnie może chronić powierzchnię do 34 metrów kwadratowych. Kurtyny te posiadają zasięg działania do 19m. Dostępne są modele o wysokości ochronnej od 300 do 1800mm, ze skokiem 150mm, z rozdzielczością ochronną 50mm lub 90mm.

Zwarta obudowa oraz specjalna konstrukcja optoelektroniki zapewniają najlepszą efektywność działania. Dzięki wskaźnikom statusu, funkcji wspomagającej osiowanie, dostarczonym w komplecie standardowymi uchwytami mocującymi, kurtyna wydajnie spełnia wymagania odpowiednich aplikacji przemysłowych.

Kurtyna SG2 PRESENCE BASE jest Typu 2 i zapewnia stopień bezpieczeństwa PL c i SIL 1 zgodnie z odpowiednimi normami EN 61496-1, EN ISO 13849-1 oraz EN 61508.

Kurtyna posiada dwa wyjścia OSSD zabezpieczone przed zwarcie oraz wejście testu. Opcjonalnie jest dostępny przekaźnik bezpieczeństwa, np. Datalogic SE-SR2, który posiada na wyjściu nadzorowane zestyki bezpotencjałowe.

SPECYFIKACJA TECHNICZNA

Czas reakcji	15 ms
DC	97,50 %
Dopuszczenia	CE, cULus, TÜV
Liczba wiązek świetlnych	29
Maks. długość kabla	50 m
Maks. prąd styku	0,5 A
Materiał obudowy	Aluminium
Max. temperatura pracy	55 °C
Min. temperatura pracy	-10 °C

