

RADAR BEZPIECZEŃSTWA S202A-MV

Czujnik radarowy S202A-MV

S202A-MV
90307013.1A0 Radar bezpieczeństwa S202A-MV
(presence sensing 48m3)

- Nowość w monitorowaniu obecności
- Monitorowana powierzchnia do 48 m³
- Łatwa instalacja
- PLd, SIL2, CAT 3



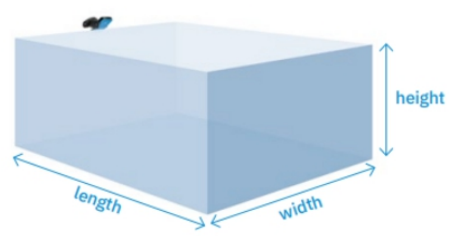
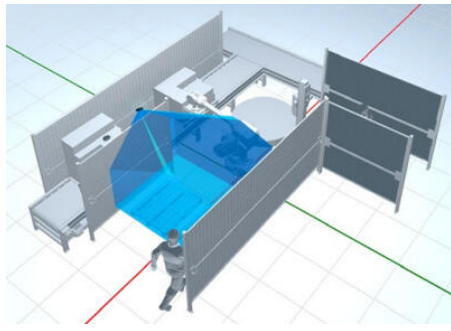
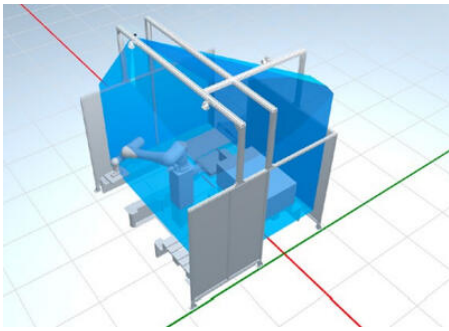
OPIS PRODUKTU

Czujnik S202A-MV jest dedykowany do monitorowania stref niebezpiecznych. Zapobiega uruchomieniu maszyny w chwili, gdy operator znajduje się w strefie zagrożenia. Objętość monitorowanej strefy wynosi do 48 m³, co pozwala na skuteczną ochronę w rozbudowanych aplikacjach.

Konfiguracja czujnika jest prosta – wymaga ustawienia zaledwie trzech parametrów: WYSOKOŚCI, DŁUGOŚCI i SZEROKOŚCI, co umożliwi szybkie wdrożenie i zabezpieczenie obszaru. Dzięki temu system łączy prostotę obsługi z najwyższą skutecznością wykrywania obecności w strefach niebezpiecznych.

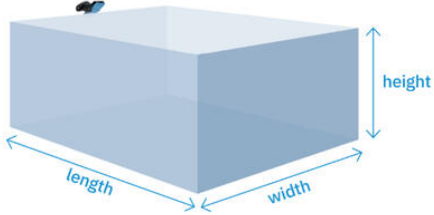
SPECYFIKACJA TECHNICZNA

Dane	CAN buss
Kategoria bezpieczeństwa	3
Materiał obudowy	Poliamid, Aluminium
Metoda detekcji	Millimeter wâgor V-band: 60 GHz
PL	d
Pobór mocy	2,6 W
Podłączenie	Złącze 5-pinowe 2 x M12
SIL	2
Stopień ochrony IP	IP67
Strefa bezpieczeństwa max	4 m
Zakres temperatury stałego użytkowania od	-30 °C
Żywotność	20 år



Easy to Install

Configuration requires only 3 parameters: height, length and width
Max volume: up to 48 m³



Installation height from 250 cm to 300 cm (from Reference Plane).
 Width from -200 cm to +200 cm (min 50 cm).