

OMNI LINE SIKKERHEDSRADAR

S202A-MC2

Omni Line 2 Cuboids



- Der kan vælges mellem 2 eller 4 justerbare kubiske zoner
- Lodret vinkel maks. 90 grader / vandret vinkel maks. 100 grader
- Maks. afstand 5 m



PRODUKTBESKRIVELSE

Håndtér de mest krævende applikationer med den mest avancerede radarsensor!

Med sensoren kan der oprettes op til fire frit konfigurerbare detektionsområder (kubiske zoner), hvor form og størrelse kan tilpasses præcist efter applikationens layout. Dette muliggør optimal dækning og præcis registrering af objekter – selv i udfordrende miljøer.

Derudover kan du vælge den sikkerhedsfunktion, der passer til din applikation: adgangsovervågning (Access Detection), som registrerer uautoriseret bevægelse i området, eller genstartsforhindring (Restart Prevention), som øger sikkerheden ved at forhindre maskinen i at starte i farlige situationer.

SPECIFIKATIONER

Detektionsmetode	Millimeter vågor, V-band: 60 GHz
IP-klasse	IP67
Levetid	20 år
Materiale hus	Polyamid, Aluminium
PL	d
Safety category	3
Sikkerhedsfelt max	5 m
SIL	2
Strømforbrug	2,6 W
Temperaturområde fast anvendelse fra	-30 °C
Tilslutning	2xM12 5-polet stik

