Bevegelsessensor Control Pro US Single COM1



Dette produktet er avviklet

UltraSonic tilstedeværelsessensor sender ut signaler og "fyller" rommet på en måte så den registrer all bevegelse selv om det er møbler, skillevegger eller andre hindringer mellom sensoren og personen den skal registrere. Single US er spesielt designet for korridorer og vil også kunne se delvis rundt et hjørne, noe som kan redusere antall sensorer. Single US ser i én retning og dekker et område på 3 meters bredde og 10 meters lengde. Ultrasonic registrerer ikke gjennom tynne materialer, men signalene går rundt. Signalet som sendes ut er på 40 Hz og kan ikke høres av mennesker. Alt dette gjør Single US til den optimale sensoren for deteksjon av korridorer og lignende. Single US inngår i Control Pro-serien til Steinel og leveres i flere grensesnitt.

Bruksområde: Bevegelsessensor spesielt beregnet for bruk i korridor, kulvert, parkeringshus osv.
Kapslingsklasse: IP20
Montering: Tak. Innfelt (alternativt utenpåliggende) montering. Control Pro US Single passer for montering i standard enhetsboks c/c 60 mm. Ved innfelt montering i himling anbefaler vi innfellingsboks. En ultralyd-sensor bør ikke brukes i lokaler med større takhøyde enn 3,5 meter.
Tilkobling: Skruklemme 5 x 2,5 mm² (tilkobling for manuell tenning, tilkobling for master/slavetilkobling). To eller flere (maks. 10 stk) Control Pro kan kobles sammen, enten master-master eller master-slave, dvs. den samme modellen av Control Pro kan fungere som master eller slave. Master- eller slavefunksjon avgjøres ved installasjon.
Utførelse: Automatisk eller manuell tenning. Innstilling av skumringsnivå og etterlystid utføres direkte på sensoren eller via fjernkontroll. Alle plastdetaljer av polykarbonat.
Bevegelsesdetektor: En ultralyd-sensor (Ultrasonic) som sender ut signaler på frekvensen 40 kHz og reagerer på forandringer i ekkoet på bevegelse fra personer, biler, dører, garasjeporter osv. Ultralyd-sensoren kan også se rundt gjenstander (skjermvegg, møbler, hjørner m.m.), noe som er en fordel i f.eks. korridorer med mange vinkler og hjørner. Dekningsområdet er 10 x 3 meter i én retning. Minste dekningsområde er 2,5 x 3 meter i én riktning. Skumringsnivået er justerbart fra 10 lux til dagslys (frakobling).
Omgivelsestemperatur: -25 °C - + 55 °C
Etterlystid: COM1; impuls - 30 min. (trinnløst) IQ-modus, dvs. en dynamisk etterlystid 2-20 min. som tilpasser seg etter bruken av rommet.
Elektriske data: 220-240V, 50/60 Hz
Mål: 120 x 120 x 73 mm
Øvrig: Control Pro US Single COM1 finnes også i versjon KNX og DALI-2 IPD Slave/Input device.
Leverandør: Steinel

Varenummer

Elnr: 1478610 (007966) - Control Pro US Single, COM1 boks/forhøyningsramme **Utgått**

Tilbehør

1479110 - Adapter AP Boks IP54 Control Pro
1479109 - Beskyttelsesgitter Control Pro-serien
1478614 - Fjernkontroll Smart Remote
1478639 - Innfellingsboks sensor