

Bevegelsessensor Control Pro US Single KNX V3



Produktet er utløpt

Bevegelsessensor Control Pro US Single har en rettet ultralyd-sensor for bevegelsesregistrering med høy følsomhet i korridor, kulvert og parkeringshus. Registreringsområdet er 10 x 3 meter for gående personer og kjøretøy i bevegelse ved en monteringshøyde på 2,5-3,5 meter. En fordel med ultralyd-sensorer er at de kan detektere rundt gjenstander, som for eksempel skjermvegger og hjørner. Sensorens detektering går ikke gjennom materialer, men holder seg innenfor rommet. Den nye versjonen, kalt V3, fra Control Pro-serien i KNX-utførelse, har en helt ny programvare. Den er i tillegg oppgradert med mange nye funksjoner, bl.a fire individuelle kanaler der to er reservert for konstantlys-regulering, to logikkblokker, dag-/natt-omkobling, samt mulighet for å velge mellom auto- eller fjernstyring.

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: Via KNX-buss.

Utførelse: Fire utganger (1 bit/4 bit/1 byte, dimmeverdi eller scene) samt to utganger reservert for konstantlys-regulering med individuelt justerbart offset. Mulighet for å velge automatisk eller manuell tenning individuelt på respektive utganger. Mulighet for å sende melding om at sensoren ikke registrerer bevegelse (1 bit) én gang eller syklisk med forsinkelse. Utgang for lysreléfunksjon (1 bit). 2 logikkblokker med opptil fire innganger (AND/OR/XOR). Dag-/natt-funksjon for ulike lysnivåer til ulike tider av døgnet, f.eks. 80 % dag og 40 % natt.

Bevegelsesdetektor: En ultralyd-sensor (Ultrasonic) som sender ut signaler på frekvensen 40 kHz og reagerer på forandringer i ekkot på bevegelse fra personer, biler, dører, garasjeporter etc. 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 retning.

Omgivelsestemperatur: -25 °C - + 55 °C

Mål: 120 x 120 x 73 mm

Øvrig: Control Pro US Single KNX finnes også i utførelse DALI-2 IPD Slave/Input device.

Leverandør: Steinel

Karl H Strøm AS, Hvamstubben 14, 2013 Skjetten

Varenummer

059507 - Control Pro US Single KNX V3 for boks/forhøyningsramme **Utløpt**

Tilbehør

tel: +47 22 72 50 00 | post@khs-as.no | www.khs-as.no

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