

## Bevegelsessensor Control Pro HF 360-2 On/Off-relé 230V



Control Pro HF 360-2 er en bevegelsessensor som raskt og pålitelig detekterer gående personer i ulike typer lokaler, f.eks. mellomgang, garderobe, dusjrom, større toaletter m.m. Sensoren egner seg også godt for å detektere kjøretøy som beveger seg. Den kan også plasseres bak myke materialer, f.eks. himlingsplater, for å «usynlig» kunne detektere bevegelse i lokalet. Control Pro HF 360-2 er utstyrt med integrert Bluetooth for trådløs sammenkobling av flere sensorer for å øke detekteringsområdet og med mulighet for nabosonestyring.

**Bruksområde:** Innendørs, for bevegelsesdetektering av gående personer i kommunikasjonsområder, omkleddingsrom, toalettrom osv. Sensoren reagerer på bevegelse fra mennesker, men kan også med fordel benyttes i garasjer og boder, der sensoren, til forskjeller fra en IR-sensor, reagerer på bevegelse fra biler, trucker, porter eller dører som åpnes.

**Utførelse:** Finnes i versjon for innfelt eller utenpåliggende montering. Automatisk eller manuell tenning via bryterinnngang. Innstilling av sensorens funksjoner utføres med Steinels gratis-app Smart Remote.

**Montering:** Tak. Innfelt eller utenpåliggende montering. Ved innfelt montering i himling anbefaler vi innfellingsboks (1478639). Monteringshøyde 2,5-4,0 meter. For optimal følsomhet og rekkevidde anbefales en monteringshøyde på 2,8 meter.

**Anslutning:** 4x2,5 mm<sup>2</sup> (L, N, bryterutgang).

**Maksimal belastning:** Startstrøm maks. 800 A/200 µs, som tilsvarer maks. 12 stk. drivere, dog total last maks. 600W. For LED må startstrømmen fra driveren tas hensyn til. Kan kobles til kontaktor/mellomrelé.

**Sensor:** 5,8 GHz HF-sensor (mikrobølge). Justerbart dekningsområde 1-12 meter i diameter samt justerbar følsomhet. HF-sensoren har best følsomhet ved bevegelse rett mot sensoren og reagerer på alle typer bevegelse. Sensoren detekterer også gjennom myke og tynne materialer. Sensorens rekkevidde kan begrenses vha. medfølgende avskjerminger. Skumringsnivå 2-2000 lux (frakobling). Etterlystid 10 sek-60 min., også impulsnivå, 2 sek avslått, hvilende 8 sek.

**Omgivelsestemperatur:** -25 °C - + 55 °C

**Beskyttelsesklasse:** IP20 innfelt, IP54 utenpåliggende

**Elektriske data:** 220-240 V AC, 50/60 Hz

**Mål:** Innfelt 103 x 103 x 61 mm, utenpåliggende 123 x 123 x 57

**Øvrig:** Integrert Bluetooth for trådløs sammenkobling av flere sensorer. For sammenkobling benyttes modell On/Off eller BT IPD slav-sensorer. Control Pro HF 360-2 leveres også i versjon med On/Off-relé 230V + pf (COM2). Control Pro HF 360-2 leveres også i svartlakkert utførelse på bestilling.

**Tilbehør:** Innfellingsboks for himling (1478639), beskyttelsesgitter i hvitlakkert metall (1479109).

**Leverandør:** Steinel

### Varenummer

Elnr: 1401364 (064433) - Bevegelsessensor Control Pro HF 360-2 On/Off-relé 230V(COM1), innfelt, hvit

Elnr: 1401365 (064440) - Bevegelsessensor Control Pro HF 360-2 On/Off-relé 230V (COM1), utenpåliggende, hvit

### Slave-sensorer

Elnr: 1401372 (064419) - Bevegelsessensor Control Pro HF 360-2 BT IPD slave-sensor, innfelt, hvit

Elnr: 1401373 (064426) - Bevegelsessensor Control Pro HF 360-2 BT IPD slave-sensor, utenpåliggende, hvit

## Tilbehør

1478639 - Innfellingsboks sensor

1479109 - Beskyttelsesgitter Control Pro-serien

□