

Bevegelsessensor Control Pro HF 360 DALI-2 IPD Sekundær



Control PRO HF 360 er en bevegelsessensor med HF-sensor, som uten forsinkelse reagerer på alle typer bevegelse. Den er pålitelig og detekterer gående mennesker i ulike typer lokaler og områder, som mellomganger, større toaletter, garderober, dusjrom m.m. Control PRO HF 360 er også perfekt for detektering av kjørende biler i garasjer eller trucker på et lager. I utførelse DALI-2 IPD benyttes sensoren som slaver til Steinels DALI-master-sensorer (DALI Plus, 3000-serien, LiveLink) eller som slaver i andre lysstyringssystemer, som Beckhoff, WAGO m.fl. De kobles på DALI-slyngen og får strøm fra denne, og det er derfor viktig å notere hvor mye strøm slave-sensoren forbruker. En DALI-2 IPD slave-sensor gir kun informasjon til masteren om tilstedeværelse og lysnivå. Alle funksjoner stilles inn direkte på masteren eller med DALI-systemets kontroll-/styringsmodul.

Bruksområde: Bevegelsessensor for bruk i omgivelser som mellomganger, større toaletter, garderober, omkleddingsrom, trappehus, dusjrom og garasje. HF-sensoren reagerer på bevegelse fra mennesker, dører, garasjeport, biler osv, og man får dermed en svært rask detektering. Sensoren kan også plasseres over himlingen og detekterer gjennom himlingsplaten, som gjør den egnet for skoler, offentlige toaletter og andre utsatte steder.

Kapslingsklasse: IP20 (IP54 med AP boks) klasse II

Montering: Monteres i innfellingsboks i tak. Finnes også i egen utenpåliggende variant, eller man kan velge utenpåliggende adapter. Ved innfelt montering i himling anbefaler vi innfellingsboks. Monteringshøyde 2,5–4 meter over gulv.

Tilkobling: Koblingsklemme 2 x 2,5 mm² (DALI+, DALI-). Kobles på DALI-bussen.

Utførelse: DALI-2 (slave/input device). Innstilling av sensorens funksjoner gjøres med DALI-systemets kontroll-/styringsmodul.

Bevegelsesdetektor: HF-sensor som reagerer på bevegelse fra mennesker, biler, truck, dører, garasjeport osv. Dekningsområde 1–12 meter i diameter. HF-sensoren er mest følsom ved bevegelse rett mot sensoren. Se tabell i bruksanvisningen for mer nøyaktig rekkevidde ved ulike monteringshøyder. Sensorens rekkevidde kan begrenses ved hjelp av medfølgende avskjerminger.

Sensorens strømforbruk: 10 mA

Omgivelsestemperatur: -25 °C - + 55 °C

Mål: 120 x 120 x 56 mm

Øvrig: Sertifisert iht. standarden DALI-2 del 101, 103, 303, 304. Control Pro HF 360 finnes også i utførelse COM1/COM2, DALI-2 APC Master (broadcast) og KNX. Sensorer med DALI-2-grensesnitt (slave/input device) kan også benyttes som slaver for DALI APC-sensorer i Steinels 3000-serie samt som tilstedeværelsessensor DALI Plus.

Leverandør: Steinel

Varenummer

Elnr: 1400751 (057480) - Control Pro HF 360 DALI-2 IPD Sekundær for boks/forhøyningsramme

Tilbehør

1479110 - Adapter AP Boks IP54 Control Pro
1478639 - Innfellingsboks sensor
1479109 - Beskyttelsesgjitter Control Pro-serien

Karl H Strøm AS, Hvamstubben 14, 2013 Skjetten

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