

Rörelsevakt Control Pro HF DUAL DALI-2 IPD Slav



Rörelsevakt Control Pro HF DUAL är speciellt anpassad för snabb detektering av gående människor i korridor, kulvert och lagergång med max takhöjd 5 meter. HF DUAL detekterar också utan fördröjning körande bilar i garage eller truckar i lager, förråd etc. Sensorn har två riktade HF-sensorer som bevakar ett område på 10x3 meter i båda riktningarna dvs ett totalt bevakningsområde på 20x3 meter. I DALI-2 IPD utförande används sensorn som slavar till Steinels DALI-master sensorer (DALI Plus, serie 3000, LiveLink) eller som slavar i andra ljusstyrningssystem, Beckhoff, WAGO m.fl.

De ansluts på DALI-slingan och strömförsörjs av denna, därför att det viktigt att notera hur mycket ström som slav-sensorn förbrukar. En DALI-2 IPD slav-sensor ger endast information till mastern om närvaro och ljusnivå. Alla funktioner ställs in på mastern eller med DALI systemets kontroll-/styrmodul.

Användningsområde: Rörelsevakt speciellt anpassad för användning i korridor, kulvert, lagergång, parkeringshus etc.

Utförande: DALI-2 (slav/input device). Inställning av sensorns funktioner sker med DALI systemets kontroll-/styrmodul. Se dokument för kompatibilitetslista till olika styrsystem.

Montage: Tak. Infälld alt. utanpåliggande montage. Sensorn passar för montage i standard apparatdosa c/c 60 mm. Vid infällt montage i undertak rekommenderar vi infällnadsdosa E1300699. Montagehöjd 2,5-3,5 m, upp till 5,0 m. för rörelsedetektering i lagergång.

Anslutning: DALI-buss. Snabbplint.

Sensor: Dubbla HF-sensorer som reagerar på rörelse från människa, bil, truck, dörr, garageport etc. bevakningsområde 10x3 m. i bägge riktningarna, dvs ett bevakningsområde 20x3 m. Se tabell i bruksanvisning för mer exakt räckvidd vid olika montagehöjder. HF-sensorn har bäst känslighet vid rörelse rakt emot sensorn vilket passar för detektering i smala utrymmen som korridor, kulvert, lagergång etc.

Sensorns strömförbrukning: 14mA vid 16V driftspänning (för strömbrukning vid annan spänning se bruksanvisning).

Omgivningstemperatur: -25°C - + 55°C

Skyddsklass: IP20, med förhöjningsram blir produkten IP54.

Mått: 120 x 120 x 75 mm

Övrigt: Control Pro HF DUAL finns även i utförande On/Off relä 230V och DALI-2 APC Master (broadcast). Sensorer med gränssnitt DALI-2 (slav/input device) kan också användas som slavar för DALI APC sensorer i Steinels serie 3000 samt till närvarovakt DALI Plus.

Leverantör: Steinel

Art nr

E1301206 - Control Pro HF DUAL, DALI-2 IPD Slav (input device) för dosa/förhöjningsram

Tillbehör

E1312033 - Förhöjningsram Control Pro
E1300699 - Infällnadsdosa för undertak
E1312032 - Skyddsgaller Control Pro-serien

□

Karl H Ström, Verktygsvägen 4, 553 02 Jönköping

tel: 036-550 33 00 | info@khs.se | www.khs.se