

IHC Control® PIR 24 V LK FUGA, 90 grader

uden
 afdæk. 507 D 0311
Vare nr.: 10 24 000 195
EL nr.: 57 03 302 161 695
EAN nr.:



5 703302 161695

lysegrå
Vare nr.: 507 D 5311
EL nr.: 10 24 000 690
EAN nr.: 57 03 302 119 436



5 703302 119436

hvid
Vare nr.: 507 D 6311
EL nr.: 10 24 000 700
EAN nr.: 57 03 302 119 443



5 703302 119443

koksgrå
Vare nr.: 507 D 8311
EL nr.: 10 24 000 713
EAN nr.: 57 03 302 119 450



5 703302 119450

Pakning: 1 stk.

Produkt beskrivelse

Anvendelse

PIR'en er en bevægelsesmelder som anvendes i styringssystemer med 24 V spændingsforsyning fx. IHC Control og LK Teklon. PIR'en er beregnet til montering i normal afbryderhøjde. Når en person bevæger sig ind i PIR'ens synsfelt vil PIR'en sende en puls på udgangen for start af timer i styresystemet. PIR'en har således ikke indbygget timer. Vær opmærksom på, at sensoren kan reagere på genstande, der kan foretage hurtige temperaturskift såsom: aircondition-, ventilations- og udsugningsanlæg, varmeapparater og sollys eller reflekterende spejling. Sensoren er beregnet til montage i LK FUGA 1 modul dåser og underlag.

Konstruktion

Sensoren har dobbelte skrueløse klemmer for tilslutning af stiv ledning, én leder pr. hul. Installationen udføres som en 3-leder; 24 V, 0 V og PIR- udgang og leveres med en standard fabriksindstilling. Der er mulighed for indstilling af følsomhed fra 4 til 10 meter samt indstilling af aktuelt lysniveau.

Tekniske data

| | |
|-------------------------------|--|
| Kapslingsklasse: | IP20 |
| Strømforsyning: | 24 V DC + -20% |
| Egetforbrug: | 10 mA ved 24 V DC |
| Udgang: | Open collector, Max. 50 mA |
| Omgivelsestemperatur: | - 5 °C til + 45 °C |
| Lysmåling: | 10 - 1000 lux |
| Luftfugtighed: | 5 - 95 % rel. Ikke kondenserende |
| Rækkevidde højeste følsomhed: | 10 meter @ 25 °C, på tværs af zoner 2 meter, tilstedeværelse 2-3 meter @ 25 °C på tværs af zoner 0,2-0,5 meter |
| Dækningsvinkel vandret: | 90° (symmetrisk) |
| Dækningsvinkel lodret: | 22,5° op, 30° ned |
| Direktiver: | EMC: 89/336/EØF, LVD: 73/23/EØF |
| Standarder: | EN50081-1, EN50082-1 |
| Elektronisk vejledning: | Se online kataloget |



Målskitse

