Närvarovakt IR 180 On/Off relä 230V



Närvarovakt IR 180 från Steinel är en sensor avsedd för väggmontage i apparatdosa, den passar utmärkt i de mest skiftande miljöer där man vill ersätta en strömställare med en modern och driftsäker sensor. Sensorn har två olika detekteringsområden, ett område där sensorn detekterar rörelse från gående personer men även ett mer högkänsligt område för närvarodetektering av sittande personer. På sensorn finns det även en tryckknapp som kan användas för manuell tändning eller släckning. Tryckknappen går att koppla bort så att sensorn även kan användas i mer utsatta miljöer. Adapterram för anpassning till andra fabrikats ramar finns som tillbehör.

Användningsområde: Inomhus, i mindre till medelstora rum som kontor, mötesrum, väntrum, reception, fikarum etc.
Utförande: Väggsensor med automatisk eller manuell tändning. Tryckknapp på framsidan av sensorn för manuell tändning eller släckning. Tryckknappens funktion kan anpassas men även kopplas bort. Modell On/Off relä 230V är avsedd för belysningsstyrning. Via fjärrkontrollen Smart Remote kan man välja om sensorn ska starta i läge "Till" eller starta i läge "Från" efter spänningsbortfall. Inställning av skymningsnivå och efterlystid utförs direkt på sensorn eller via fjärrkontroll. Alla plastdetaljer är av polykarbonat.
Montage: Väggmontage, infällt i standard apparatdosa. Montagehöjd 1,2 meter över golv. Adapterram finns som tillbehör för anpassning till Elkos och Schneiders vägg-strömbrytarserie RS, Plus och Exxakt.
Anslutning: Skruvplint 5x2,5 mm² (fas-nolla-tändtråd-anslutning för manuell tändning, anslutning för master/slavkoppling). Två eller fler (max 10 st) Control Pro kan kopplas samman, antingen master-master, eller master-slav, dvs. samma modell av Control Pro kan fungera som master eller slav. Master- eller slavfunktion bestäms vid installation, se kopplingsschema.
Maximal belastning: För kanal 1; startström max. 800 A/200 µs vilket motsvarar max 12 st HF-don, drosslar, lågenergilampor, dock total last max. 1000W lysrör. För LED måste startströmmen från drivern beaktas. Kan anslutas till kontaktor/mellanrelä.
Sensor: IR-sensor, bevakningsvinkel 180°. Bevakningsområde för gående personer är 10 meter (ej rakt emot sensorn), närvaro-område är 3 meter (sittande personer). Bevakningsområdet kan elektroniskt reduceras. Skymningsnivån är inställbar från 10 lux till dagsljus (frånkoppling). Funktionen "Dagsljuslogik" innebär att när omgivande ljus överskrider det inställda skymningsvärdet, släcks anslutna armaturer även om sensorn samtidigt detekterar rörelser, vilket ofta inträffar i korridorer, passager, entréer m.m. Efterlystid för On/Off relä 230V; impuls - 60 min. (steglöst).
Omgivningstemperatur: 0 °C - +40 °C
Sensorns strömförbrukning: Max. 12,5 mA.
Skyddsklass: IP20
Mått: 80 x 80 x 50 mm. Infällnadsdjup 30 mm.

Övrigt: IR 180 finns även i utförande KNX.

Leverantör: Steinel

Art nr

E1300701 - Närvarovakt IR 180 On/Off relä 230V (COM1), vit

E1300702 - Närvarovakt IR 180 2-kanal (belysning+VVK), vit **Utgått**

E1301154 - Närvarovakt IR 180 1-kanal, antracit **Utgått**

E1301155 - Närvarovakt IR 180 2-kanal (belysning+VVK), antracit **Utgått**

Tillbehör

E1300715 - Adapterram/mellanram för IR 180 / HF 180
E1360256 - Fjärrkontroll Smart Remote

