

Tilstedeværelsessensor P42MR 230V 2-kanal master 12-13m SF

Art.nr	NK353-601221
El.nr	1406938
GTIN	5413736374300



PRODUKTBEKRIVELSE

Denne tilstedeværelsessensoren er en 2-kanals mastersensor med medium rekkevidde for automatisk lysstyring. Utvid rekkevidden med inntil 10 sekundærsensorer for 230 V (benytt kun sekundærsensorer fra denne sensorserien). Niko sitt unike SnapFit-system sikrer en hurtig og stabil montasje i alle tak- og himlingsplater. Sensoren monteres og demonteres enkelt og raskt i en "skru-og-klikk"-bevegelse. Niko P40 og M40 sensorserien er testet i henhold til IEC63180 som er din garanti for pålitelig rekkevidde og sammenlignbarhet med andre sensortyper og -fabrikater.

- Rekkevidde: Sensoren ser et felt med diameter $\varnothing 12$ m (målt på gulvet) ved en monteringshøyde 3 meter.
- Trådløs Bluetooth-kommunikasjon mellom master- og sekundærsensorer med repeaterfunksjon.
- Innstillinger og konfigurasjon kan beskyttes med PIN-kode.
- Robust potensialfritt relè som tåler alle typer belastninger og lyskider, inkludert LED.
- Sensoren kan overstyres og halvautomatiseres vha 230 V impulsbryter.
- Igangkjøring og programmering av sensoren gjøres raskt og enkelt med Niko Detector Tool.
- 2-veis Bluetooth®-kommunikasjon sikrer rask igangkjøring og umiddelbar tilbakemelding i appen.
- Loggen registrerer de siste konfigurasjonsendringene.
- Sensoren har et diskret design som passer inn i ethvert interiør.

Benytter den web-baserte Niko Detector Portalen til dokumentasjon, sikkerhetskopiering og utveksling av konfigurasjonsfiler.

Rask kabling med lett tilgjengelige innstikklemmer
Strekavlastning og montasje av kabeldeksel uten bruk av verktøy

Trådløs kommunikasjon mellom master- og sekundærsensorer med repeaterfunksjon

Rekkevidden kan utvides vha. inntil 10 sekundærsensorer

Robust potensialfritt relè

Automatisk lysstyring kan bl.a. overstyres med 230 V impulsbryter

Forsyningsspenning: 230 Vac \pm 10 %, 50 Hz

Sensorutgang: 230 V (ON/OFF)

Enkel montering i standard boks for innfelt montasje (60 eller 79 mm diagonal skrueavstand)

Sensorteknologi: PIR

Forprogrammerte funksjoner:

- Justerbar PIR-følsomhet i 4 nivåer
- Hendelseslogg registrerer de seneste endringene

Innstillinger endres med Niko detector tool appen (iOS og Android)

Rekkevidden er dokumentert i henhold til EN/IEC 63180

NØKKELEGENSKAPER

Varemerke:	Niko
Serie:	P40/M40
Farge:	Hvit
Kommunikasjon:	Bluetooth
Rekkevidde:	Medium rekkevidde (Ø12-13m)
Innfesting:	Tak, innfelt himling
Montasjehøyde:	Lav (< 3,5m)
Sensortype:	Tilstedeværelse
Sensorteknologi:	PIR
Sensorutgang:	230 V Master
Bruksområde:	Innendørs
Diameter produkt (Ø, mm):	120 mm
Lengde/dybde produkt (□ ,mm):	109.5 mm
Nettvekt på produkt uten emballasje (Δ, g):	282 g

Produsent: nv Niko sa**Leverandør:** Function AS

SPESIFIKASJONER

Modell / utførelse:	Presensmelder
Sensortype:	Passiv infrarød
Med DALI grensesnitt:	Nei
Konstant lysstyring:	Nei
HVAC-styring:	Ja
Tvangstilkobling:	Nei
Tvungen frakobling:	Ja
Husdyrimmun:	Nei
Krypstrømsbeskyttelse:	Ja
Fungerer i nettverk:	Nei
Skannevinkel:	360 Grad
Optimal montasjhøyde:	3 Meter
Trappehusovervåkning:	Ja
Forbikoblingsbryter:	Nei
Maks rekkevidde til siden:	13 Meter
Maks. tilstedeværelsesområde:	20 Kvadratmeter
Maks rekkevidde i front:	3 Meter
Diameter detekteringsområde på gulvet:	13 Meter
Egnet for trådløs overføring:	Ja
Fjernstyring:	Ja
Med fjernkontroll:	Nei
Responsverdi, justerbar følsomhet:	Ja

Justerbar lysverdi:	Ja
Med signalenhet:	Nei
Lærefunksjon for responsverdiluminositet:	Nei
Dimmefunksjon med dimmerinnsats:	Nei
Monteringsmetode:	Innfelt
Egnet for himling:	Ja
Tilkoblingstype:	Stikklemme
Materiale:	Plast
Materialkvalitet:	Termoplast
Halogenfri:	Ja
Overflatebeskyttelse:	Ubehandlet
Type overflate:	Matt
Antibakteriell behandling:	Nei
Farge:	Hvit
RAL-nummer (lignende):	9010
Gjennomsiktig:	Nei
Beskyttelsesklasse IP:	IP20
Slagfasthet:	IK02
Spenningsstype:	AC
Frekvensområde:	50 - 50 Hertz
Utkoblingsforsinkelse:	7200 Sekund
Deteksjonsvinkel horisontal fra/til:	360 - 360 Grad
Svingradius sensor, horisontal:	360 - 360 Grad
Svingradius sensor, vertikal:	360 - 360 Grad
Responsverdi lys:	20 - 2000 Lux
Maks omkoblingseffekt:	2300 Watt

Maks. bryteeffekt LED:	350 Watt
C-last:	Ja
Temperaturområde:	-25 - 40 Grad Celsius
Antall detekteringssoner:	1
Maks startstrøm:	800 Ampère
Omformer inngang:	Ja
Alarmfunksjon:	Nei
Bredde:	100 Millimeter
Høyde:	110 Millimeter
Dybde:	110 Millimeter
Diameter:	100 Millimeter
Innbyggingsbredde:	70 Millimeter
Innbyggingsdybde:	100 Millimeter
Innbyggingslengde:	70 Millimeter
Innfellingsdiameter:	70 Millimeter
Min. dybde på apparatboks:	100 Millimeter
Kompatibel med Apple HomeKit:	Nei
Kompatibel med Google Assistant:	Nei
Kompatibel med Amazon Alexa:	Nei
Med IFTTT-støtte:	Nei

MÅLSKISSE

