DATABLAD

MD 360i/24 BASIC IP54

Artikkelnummer 14 005 22

GTIN nr. 4015120431326



5 YEARS MANUFACTURER WARRANTY

Ø 24 m | 360° | ON/OFF | IP54 | 1 CH | IR

Produktbeskrivelse

- Takmontert bevegelsesdetektor med 360° detekteringsområde
- Rekkevidde på opptil 24 m i diameter ved en anbefalt monteringshøyde på 3 m
- Kapslingsgrad: IP54
- 10 A kontaktrelé
- Nullspenningsbryter: Forlengelse av levetiden til reléer og lyspærer ved elektroniske forkoblinger (f.eks. fluorescenslamper, LED) ved hjelp av skånsom kobling i nullgjennomgang.
- Fabrikkinnstilt for standard bruk for en øyeblikkelig driftsberedskap
- Automatisk lysstyring avhengig av tilstedeværelse og dagslys
- Ekstra impulsbryterinngang
- Fjernstyrt
- Detekteringsområdet kan utvides med parallellkobling

Tilbyr spesielle funksjoner som:
- Nullgjennomgangsrelé
- Enkel konfigurering, fjernstyring og dokumentasjon med ESY-pen og ESY-app

Tekniske data

GENERELT	
Apparatkategorier	Takmontert bevegelsesdetektor
Produktinformasjon	Vær oppmerksom på Erklæring vernebryter i nedlastingsområdet for produktet Installasjonssted: Hold en sikker avstand på 5 m fra radioantenner (f.eks. WiFi-tilgangspunkter).
Brukergrensesnitt	Potensiometer, IR-fjernkontroll
Fjernstyrt	✓
Samsvar	CE-merket, EAC, RoHS, WEEE
Spesiell produktanvisning	Linsemaske og avstandsholder er ikke en del av leveransen
Garanti	5 år

FASTGJØRING	
Monteringstype	Overflatemontering
Monteringssted	Tak
Tilkoblingstype	Skruklemme
Tilkoblingsbart ledertverrsnitt	0.75 - 2.5 mm²

KABINETT	
Mål	Høyde/dybde 71 mm, Ø 102 mm
Vekt	145 g
Material	UV-stabilisert polykarbonat
Kapslingsgrad	IP54
Omgivelsestemperatur	0 °C...+50 °C
Relativ luftfuktighet	5 - 93 %, ikke kondenserende
Farge	hvit, tilsvarende RAL 9010

ELEKTRISK UTFØRELSE	
Styringssystem	ON/OFF
Kapslingsklasse	II
Merkespenning	230 V ~ / 50 - 60 Hz
Innkoblingsstrøm	78 A / 5 ms
Strømforbruk	0.2 W

SENSORER	
Deteksjonsvinkel	360°
Registreringsrekkevidde diagonalt	Ø 24 m
Registreringsrekkevidde rett	Ø 8 m
Detekteringsområde	opp til 453 m²
Rekkeviddejustering	mekanisk gjennom tilskjærbar linsemaske (tilgjengelig som tilbehør)
Anbef. Monteringshøyde	3 m
Maks. Monteringshøyde	5 m
Lysmåling	Blandingslys
Lysverdi	5 - 1000 lx

KANALER (BELYSNING / HVAC)	
Antall lyskanaler	1
Bryterinngang belysning	1
Bryterinngang HVAC	-
Antall detektorer som kan parallellkobles	8
Slaveinngang	-
Modus	Halvautomatisk, Helautomatisk
Koblingsforsinkelse fra "lyst til mørkt":	30 s
Konstantlysregulering	-
Kanal	**C1** Belysning
Funksjon	Regulering
Bryteeffekt	230 V/50 Hz 2300 W/10 A (cos phi = 1)

DATABLAD

MD 360i/24 BASIC IP54

Artikkelnummer	GTIN nr.
14 005 22	4015120431326

	1150 VA/5 A (cos phi = 0,5) 600 W LED
Koblingsutgang	lukker / potensialbelagt

Impulsbryterinngang	✓
Impulsfunksjon	✓
Tidsforsinket utkobling	15 s...30 min (justerbar i trinn)

Fabrikkinnstilling

GENERELT	
Følsomhet	100 %

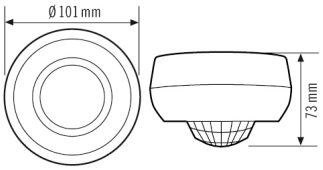
KANALER (BELYSNING / HVAC)	
Kanal	**C1** Belysning

Driftsmodus	Helautomatisk
Nominell lysverdi/koblingsterskel	100 lx
Tidsforsinket utkobling	5 min

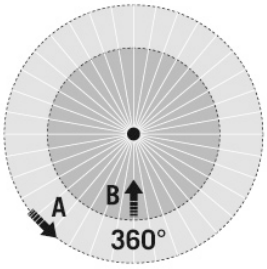
Tilbehør

Produktnavn	Artikkelnummer	Teknisk beskrivelse	GTIN nr.
Beskyttelse			
BASKET GUARD ROUND LARGE	14 368 81	Ballgitter for tilstedeværelses- og bevegelsesdetektorer samt røykvarslere, Ø 180 mm, høyde 90 mm	4015120425608
Elektrisk tilbehør			
FILTER 230 V	14 368 98	Filter for støydemping av induktiv last, som f.eks. relé, jording, lysrør og transformatorer	4015120426988
Fjernkontroll			
ESY-Pen	14 372 11	ESY-Pen og ESY-appen, en duo for alt: (1) konfigurering, (2) fjernstyring (3), lysmåling, (4) prosjektforvaltning	4015120425356
REMOTE CONTROL MDi/PDi	14 368 77	IR-fjernkontroll for tilstedeværelses- og bevegelsesdetektorer	4015120425509
Kapsling			
BASIC IP54 24 LENS MASK	14 197 61	Linsemaske 24 m IP54	4015120423505

Målskisse



Detekteringsområder



Registreringsrekkevidde

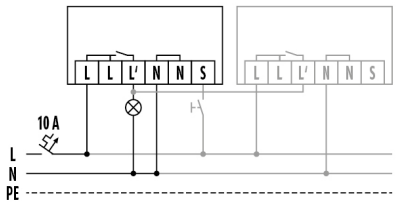
på tvers (A)	Ø 24 m
Frontal (B)	Ø 8 m

DATABLAD

MD 360i/24 BASIC IP54

Artikkelnummer	GTIN nr.
14 005 22	4015120431326

Koblingsskjema



Standarddrift med valgfri regulering via lukkekontakt og parallellkobling av maks. 8 apparater

Detaljert produktbeskrivelse

- Takmontert bevegelsesdetektor med 360° detekteringsområde
- Rekkevidde på opptil 24 m i diameter ved en anbefalt monteringshøyde på 3 m
- Kapslingsgrad: IP54
- 10 A kontaktrelé
- Nullspenningsbryter: Forlengelse av levetiden til reléer og lyspærer ved elektroniske forkoblinger (f.eks. fluorescenslamper, LED) ved hjelp av skånsom kobling i nullgjennomgang.
- Fabrikkinnstilt for standard bruk for en øyeblikkelig driftsberedskap
- Automatisk lysstyring avhengig av tilstedeværelse og dagslys
- Ekstra impulsbryterinngang
- Fjernstyrt
- Detekteringsområdet kan utvides med parallellkobling