

MD/PD 180 Slave

Artikelnummer

EM10410024

GTIN

4015120410024

Productbeschrijving

- Slave-melder voor uitbreiding van de detectiezone van master-melder MD 180i/R of PD 180i/R met **180° detectiehoek** voor wandmontage
- **Bereik tot 16 m** voor een voordelige systeemuitbreiding met maximaal 6 andere toestellen



Technische gegevens

ALGEMEEN

Apparaatcategorie	Wandaanwezigheidssensor
Op afstand te bedienen	-
Conformiteit	CE, EAC, RoHS, AEEA
Garantie	3 jaar

BEVESTIGING

Montagevariant	Inbouw / apparaatdoos Ø 68 mm
Montageplaats	Wand
Type aansluiting	Insteekklem
Aansluitbare kabeldiameter	1,5 - 2,5 mm ²

BEHUIZING

Afmetingen	Lengte 70 mm x Breedte 70 mm x Hoogte 63 mm
Gewicht	72 g
Materiaal	UV-gestabiliseerd polycarbonaat
Beschermingsgraad	IP20, IP44 afhankelijk van afdekraam (separaat bestellen)
Beschermingsgraad met toebehoren	IP44 afhankelijk van afdekraam (separaat bestellen)
Toegestane omgevingstemperatuur	-25 °C...+50 °C
Relatieve luchtvochtigheid	5 - 95 %, niet condenserend
Kleur	opaal-mat

ELEKTRISCHE UITVOERING

Besturingssysteem	ON/OFF
Beschermingsklasse	II

Nom. spanning	230 V ~ / 50 Hz
Opgenomen vermogen	0,4 W

SENSOREN

Detectiehoek	180° horizontaal, 60° verticaal
Detectieafstand schuin	Ø 16 m
Detectieafstand frontaal	Ø 6 m
Detectieafstand aanwezigheidsbereik	Ø 4 m
Detectiebereik	tot 101 m ²
Aanbevolen Montagehoogte	1,1 m
Max. Aanbevolen Montagehoogte	2,2 m
Lichtmeting	menglicht

KANALEN (VERLICHTING / HVAC)

Impulsgevingang HVAC	-
Slave-ingang	-
Modus	Volautomatisch
Uitschakelvertraging	0 s
Inschakelvertraging	0 s
Constante lichtregeling	-
Kanaal	C1 Verlichting
Functie	niet relevant
Schakelcontact	Bussysteem
Impulsgevingang	-
Impulsfunctie	-

Fabrieksinstelling

MD/PD 180 Slave

Artikelnummer

EM10410024

GTIN

4015120410024

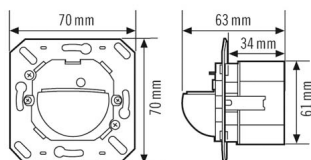
ALGEMEEN

Gevoeligheid	100 %
--------------	-------

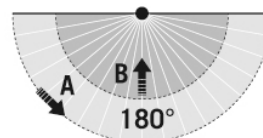
Toebehoren

Productnaam	Artikelnummer	Productbeschrijving	GTIN
Bevestiging			
MOUNTING BOX IP44 SM WH	EM10055164	Opbouwdoos voor wandmelder uit de serie STANDARD, IP44, wit	4015120055164
Cover			
COVER IP20 WH	EM10055102	Afdekking voor wandmelder uit de serie STANDARD, IP20, wit, overeenkomstig RAL 9010	4015120055102
COVER IP20 SWH	EM10055119	Afdekking voor wandmelder uit de serie STANDARD, IP20, wit, overeenkomstig RAL 9016	4015120055119
COVER IP20 CWH	EM10055126	Afdekking voor wandmelder uit de serie STANDARD, IP20, wit, overeenkomstig RAL 1013	4015120055126
COVER IP20 AN	EM10055133	Afdekking voor wandmelder uit de serie STANDARD, IP20, antraciet, overeenkomstig RAL 7021	4015120055133
COVER IP20 SR	EM10055140	Afdekking voor wandmelder uit de serie STANDARD, IP20, zilver	4015120055140
COVER IP44 WH	EM10055157	Afdekking voor wandmelder uit de serie STANDARD, IP44, wit	4015120055157
COVER BER S1 IP20 PWH	EP10427107	Afdekking voor wandmelder geschikt voor Berker S.1, IP20, poolwit	4015120427107
COVER BER MOD2 IP20 WH	EP10427138	Afdekking voor wandmelder geschikt voor Berker Modul 2, IP20, wit	4015120427138
COVER BUJ REF IP20 WH	EP10427145	Afdekking voor wandmelder geschikt voor Busch-Jäger Reflex, IP20, wit	4015120427145
COVER GIR S55 IP20 WH	EP10427169	Afdekraam voor wandmelder geschikt voor Gira standaard 55, IP20, wit	4015120427169
Wandaanwezigheidssensor			
PD 180i/R	EM10410017	Aanwezigheidssensor met 180° detectiehoek voor wandmontage	4015120410017
Wandbewegingsmelder			
MD 180i/R	EM10055010	Wandbewegingsmelder met 180° detectiehoek	4015120055010

Maattekening



Detectiehoek



Detectieafstand

Dwars (A)	Ø 16 m
Frontaal (B)	Ø 6 m
Aanwezigheidsbereik (C)	Ø 4 m

MD/PD 180 Slave

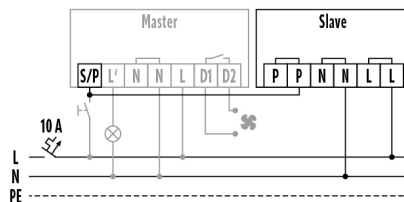
Artikelnummer

EM10410024

GTIN

4015120410024

Schakelschema



Master-slave-schakeling van aanwezigheidsensoren: Er kunnen max. 6 slave-apparaten op een master-apparaat worden aangesloten.

Gedetailleerde productbeschrijving

- Slave-apparaat voor uitbreiding van de detectiezone van een master-apparaat met 180° detectiehoek voor wandmontage
- **Bereik tot 16 m** voor een voordelige systeemuitbreiding met maximaal 6 andere toestellen
- Alle parameters worden ingesteld op het master-apparaat, het slave-apparaat detecteert bewegingen en geeft deze door aan de master
- Afdekraam IP 20 in 5 verschillende kleuren
- Uitwisselbaar met merkschakelaars, kan dus direct elke gangbare schakelaar vervangen
- Model IP 44 geschikt voor vochtige ruimtes, garages en kelderingen. Vandalismebestendige afdekkap met rvs schroeven (accessoire)
- Voorkomen van ongewenst schakelen, bijv. bij kleine dieren, door het afdekken van de verticale detectiehoek door middel van meegeleverde afdekkap
- Universele opbouwdoos IP 20/IP 44 met 3-voudige membraan-kabelinvoer
- De slave-melder kan aangesloten worden op de volgende melders:
 - PD 180i/R
 - MD 180i/R