

MD 180i/R

Tuotenumero

26 183 44

GTIN

4015120055010



Tekniset tiedot

GENEERINEN	
Laiteluokka	Seinään asennettava liikeilmaisin
Tuotetta koskeva huomautus	Huomaa Johdonsuojakatkaisija tuotteen latauksessa
Käyttöliittymä	Asetussäätimellä, Infrapunakaukosäätimellä
Kauko-ohjattava	✓
Vaatimustenmukaisuus	CE, EAC, RoHS, WEEE
Tuotetta koskeva erityisohje	Sensor acústico integrado para utilización óptima en espacios de estructura compleja y con muchas esquinas con escasa o nula luz natural parcial
Takuu	3 vuotta
KIINNITYS	
Asennustapa	Uppoasennus / Laiterasia Ø 68 mm
Asennuspaikka	Seinäasennus
Asennusmitta	Upotussyvyys: 34 mm, Ø 60 mm
Liitäntätyyppi	Pistoliitin
Liitettävän johtimen poikkipinta	1.50 – 2.50 mm ²
KOTELO	
Mitat	Pituus 70 mm x Leveys 70 mm x Korkeus/syvyys 55 mm
Paino	91 g
Materiaali	UV-säteilyä kestävä polycarbonaatti
Kotelointiluokka	IP20, IP44 suojuksen mukaan (tilattava erikseen)
Sallittu ympäristölämpötila	0 °C...+50 °C
Suhteellinen ilmankosteus	5 - 93 %, ei kondensoituvaa
Väri	opaali matta

230 V ~	Ø 16 m	180°		c1		Zubehör Accessory
IP20	IP44 Zubehör Accessory		IR)))		Frame accessory not included	

Tuotekuvaus

- Seinäliikeilmaisina, jossa **180°:n tunnistusalueella**
- **Integroitu akustiikkasensori** sopii käytettäväksi etenkin valvomattomissa tiloissa ja nurkkatiloissa, joissa päivänvaloa on vähän tai ei lainkaan
- 16 A:n korkeatehoreleet (Wolframi-alkukontakti)

Tarjoaa erikoistoimintoja, kuten:

- Akustiikkasensori
- Parametrien asetus, kauko-ohjaus ja dokumentointi ESY-Pen-kynän ja ESY-sovelluksen avulla

SÄHKÖSUUNNITTELUN

Ohjausjärjestelmä	ON/OFF
Suojausluokka	II
Nimellisjännite	230 V ~ / 50 Hz
Kytkevätvirta	800 A / 200 µs
Tehontarve	0.9 W

ANTURIT

Tunnistusalue	180° pystyyn, 60° vaakaan
Tunnistusalue poikittain	Ø 16 m
Tunnistusalue suoraan	Ø 6 m
Tunnistusalue	jopa 101 m ²
Vastaanotin Asennuskorkeus	1.1 m
Maks. Asennuskorkeus	2.2 m
Valomittaus	Sekavalo
Kirkkaus	5–2000 lx

KANAVAT (VALAISTUS / HVAC)

Valokanavien määrä	1
Painiketulo valaistus	1
Painiketulo HVAC	–
Slave-tulo	✓
Slave-ilmaisimien enimmäismäärä	6
Tila	Täysautomaattikka
Kytkevätviive pimeästä kirkkaaseen	0 s
Kytkevätviive kirkkaasta pimeään	0 s
Vakiovalonsäätö	–
Kanava	C1 Valaistus
Toiminto	Kytkeä

MD 180i/R

Tuotenumero

GTIN

26 183 44

4015120055010

KytKentäteho

230 V/50 Hz, 16 AX
2300 W/10 A (cos phi = 1)
1150 VA/5 A (cos phi = 0,5)
600 W LED

KytKentäkontakti

Sulkukosketin / kellumaton

Painiketulo

✓

Pulssitoiminto

✓

Viiveaika

15 s...30 min (säädettävissä portaittain)

Tehdasasetus

GENEERINEN

Herkkyys

100 %

KANAVAT (VALAISTUS / HVAC)

Kanava

C1 Valaistus

Käyttötila

Täysautomaatiikka

Lisävarusteet

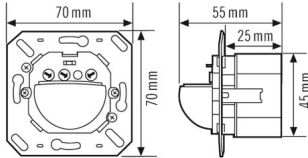
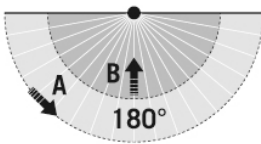
Tuotteen nimike	Tuotenumero	Tuotekuvaus	GTIN
Kiinnitys			
MOUNTING BOX IP44 SM WH	71 093 51	Seinäilmaisimen pinta-asennusrasia STANDARD-sarjalle, IP44, valkoinen	4015120055164
Käyttökaukosäädin			
ESY-Pen	26 185 06	ESY-Pen ja ESY-sovellus – pari, joka hoitaa kaiken: (1) parametrien määrittäminen, (2) kauko-ohjaus, (3) valon mittaus, (4) projektinhallinta	4015120425356
REMOTE CONTROL MDi/PDi	71 093 75	IR-kaukosäädin läsnäolo- ja liikeilmaisimille	4015120425509
Mobil-PDi/MDi-universal	26 184 40	Kaukosäädin eri parametrien nopeaan ja tarkkaan asetukseen	4015120433993
Seinään asennettava läsnäoloilmaisin			
MD/PD 180 Slave	26 183 59	Slave-ilmaisimen Master-ilmaisimen tunnistusalueen laajentamiseen, 180°:n tunnistusalue seinäasennukseen	4015120410024
Suojus			
COVER IP20 WH	64 300 09	Seinäilmaisimen suojus STANDARD-sarjalle, IP20, valkoinen, vastaa värimallia RAL 9010	4015120055102
COVER IP20 SWH	64 300 08	Seinäilmaisimen suojus STANDARD-sarjalle, IP20, valkoinen, vastaa värimallia RAL 9016	4015120055119
COVER IP20 CWH	64 300 23	Seinäilmaisimen suojus STANDARD-sarjalle, IP20, valkoinen, vastaa värimallia RAL 1013	4015120055126
COVER IP20 AN	64 300 11	Seinäilmaisimen suojus STANDARD-sarjalle, IP20, valkoinen, vastaa värimallia RAL 7021	4015120055133
COVER IP20 SR	64 300 04	Seinäilmaisimen suojus STANDARD-sarjalle, IP20, hopea	4015120055140
COVER IP44 WH	64 300 10	Seinäilmaisimen suojus STANDARD-sarjalle, IP44, valkoinen	4015120055157
COVER ELK RS/PLUS IP20 WH	26 184 50	Seinäilmaisimen suojus, sopii Elko RS/PLUS -mallille, IP20, valkoinen	4015120055270
COVER SEL Trend IP20 WH	26 184 51	Seinäilmaisimen suojus, sopii Schneider Electric Trend -mallille, IP20, valkoinen	4015120055287
COVER SEL EXX IP20 WH	26 184 52	Seinäilmaisimen suojus, sopii Schneider Electric Exxact -mallille, IP20, valkoinen	4015120055294
COVER BER S1 IP20 PWH	26 184 16	Seinäilmaisimen suojus, sopii Berker S.1 -mallille, IP20, lumenvalkoinen	4015120427107
COVER BER S1 IP20 WH	26 184 17	Seinäilmaisimen suojus, sopii Berker S.1 -mallille, IP20, valkoinen	4015120427114
COVER BER MOD2 IP20 PWH	26 184 18	Seinäilmaisimen suojus, sopii Berker Modul 2 -mallille, IP20, lumenvalkoinen	4015120427121
COVER BER MOD2 IP20 WH	26 184 19	Seinäilmaisimen suojus, sopii Berker Modul 2 -mallille, IP20, valkoinen	4015120427138
COVER BUJ REF IP20 WH	26 184 20	Seinäilmaisimen suojus, sopii Busch-Jäger Reflex -mallille, IP20, valkoinen	4015120427145
Suojus IP20-BJSI (kerma)	26 184 21	Suojus IP 20-BJSI seinään asennettaviin ilmaisiin	4015120427152
COVER GIR S55 IP20 WH	26 184 22	Seinäilmaisimen suojus, sopii Gira Standard 55 -mallille, IP20, valkoinen	4015120427169
COVER GIR S55 IP20 CWH	26 184 23	Seinäilmaisimen suojus, sopii Gira Standard 55 -mallille, IP20, kermanvalkoinen	4015120427176

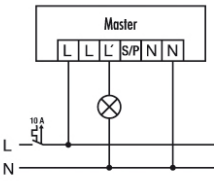
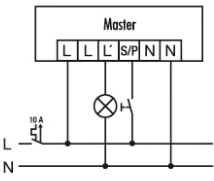
MD 180i/R

Tuotenumero	GTIN
26 183 44	4015120055010

Lisävarusteet

Tuotteen nimi	Tuotenumero	Tuotekuvaus	GTIN
Valaisimen sähköinen			
FILTER 230 V	14 278 00	Suodatin induktiivisten kuormitusten, kuten esim. releiden, kontaktorien, loistelamppujen ja muuntajien häiriönvaimennukseen	4015120426988

Mittapiirros	Tunnistusalueet	Tunnistusetäisyys	
		 Poikittain (A)	Ø 16 m
		 Suoraan kohti (B)	Ø 6 m

Kytkenäkaaviot	Kytkenäkaaviot
	

Vakiokäyttö

Vakiokäyttö ja lisäohjaus sulkupainikkeella. Tarvittaessa valo voidaan kytkeä painikkeella käsin päälle tai pois päältä.

MD 180i/R

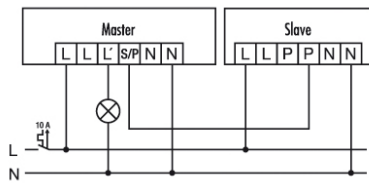
Tuotenumero

26 183 44

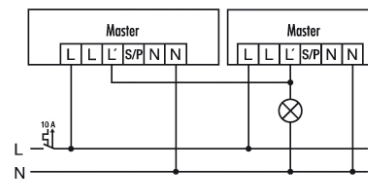
GTIN

4015120055010

Kytentäkaavio



Kytentäkaavio



Master-Slave-kytettä (korkeintaan 6 Slave-laitetta voidaan liittää yhteen Master-laitteeseen).

Kork. 6 laitteen rinnankyttä

Yksityiskohtainen tuotekuvaus

- Seinäliikeilmaisin, jossa **180°:n tunnistusalueella**
- **Integroitu akustiikkasensori** sopii käytettäväksi etenkin valvomattomissa tiloissa ja nurkkatiloissa, joissa päivänvalo on vähän tai ei lainkaan
- 16 A:n korkeatehoreleet (Wolframi-alkukontakti), soveltuvat erityisesti kapasitiivisten kuormitusten kytkemiseen, kuten esim. elektronisille kytkentälaitteille, rinnakkaiskompensoiduille loistelampuille, kompakteille loistelampuille, energiansäästölamppuille
- Ohjelmoitavissa kaukosäätimellä, esim. kestovalo PÄÄLLE/POIS ja automaattinen ajankohtaisen valoarvon lukutoiminto
- Suojakehys IP 20 viidessä eri värissä
- Merkkikytkinyhteensopiva, korvaa siten jokaisen tavanomaisen kytkimen
- IP 44 -malli soveltuu kosteisiin tiloihin, autotalleihin, kellariportaikkoihin Ilkivaltaa estävä suojuus, jossa jaloteräsruuvit (lisävaruste)
- Pistoliittimet kaksoistoiminnolla läpikulkujohdotusta varten mahdollistavat nopean ja helpon asennuksen
- Kytettä käsin mahdollista integroidulla kytkimellä PÄÄLLE/POIS/AUTO
- Estää tahattoman kytkennän, esim. pienten eläinten aiheuttamana, vaimentamalla pystysuoran tunnistusalueen mukana tulevalta suojuksella
- Universaali pinta-asennusrasia IP 20/IP 44 ja 3-kertainen johdon kalvoläpivienti
- Integroitu pulssitoiminto porrasvalaistusautomaattien tai signaalilaitteiden ohjaukseen ja käytettäväksi rakennustekniikassa/logiikkaohjauksessa