

DE ALLROUNDER
VOOR ELEKTRISCHE
DEUOPENERS

Universele deuropener- controller

HmIP-FDC

De Homematic IP universele deuropener-controller maakt de eenvoudige bediening van elektrische deuropeners mogelijk en is ideaal voor toegangsdeuren. U kunt deurtoestanden bewaken en met een druk op de knop tussen dag- en nachtmodus wisselen. De controller zorgt voor het betrouwbaar openen van de deur met één druk op de knop en past naadloos in bestaande installaties. Perfect voor de slimme en veilige controle van uw toegangsdeuren.



homematic **IP**
Slim wonen, gewoon comfortabel

SLIMME DEURBESTURING VOOR UW THUIS

Via de Homematic IP-app kan de universele deuropener-controller volgens uw specifieke wensen worden ingesteld. Elektrische deuropeners kunnen op die manier intelligent in het smarthome worden geïntegreerd en de toegang wordt niet alleen veilig, maar ook slim en handig.

FLEXIBILITEIT DOOR VEELZIJDIGE INGANGEN

Met twee flexibel bruikbare ingangen kan de deurtotestand nauwgezet worden geregistreerd. Bovendien kunt u met een knop of schakelaar comfortabel tussen dag- en nachtmodus wisselen of een openingsimpuls activeren.

PRECIEZE AANSTURING VOOR OPTIMAAL COMFORT

Voor de precieze aansturing van de elektrische deuropener staan er twee schakeluitgangen ter beschikking. Hiermee kan tussen de dag- en nachtmodus worden gewisseld of de elektrische deuropener kan met een schakelimpuls direct worden aangestuurd. Zo geniet u van maximale controle en veiligheid.

EENVOUDIGE INSTALLATIE

Dankzij de compacte bouwwijze past de universele deuropener-controller in alle gangbare inbouwdozen. Voor een comfortabele montage zijn inbouwdozen met een diepte van >50 mm ideaal.

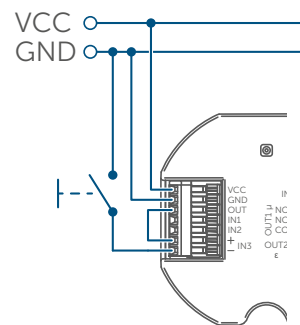
Het gebruik vereist de verbinding met een Homematic IP Access Point of een centrale.

TECHNISCHE GEGEVENS

Voedingsspanning	12-24 V _{DC}
Opgenomen vermogen bij stand-by	60 mW
Kabeltype en -doorsnede	0,08-0,5 mm
Installatie	alleen in schakelaardozen (apparaatdozen) volgens DIN 49073-1
Beschermingsgraad	IP20
Omgevingstemperatuur	-5 tot +40 °C
Afmetingen (b x h x d)	52 x 52 x 15 mm
Gewicht	28 g
Zendfrequentieband	868,0 - 868,6 MHz 869,4 - 869,65 MHz
Typisch bereik in het vrije veld	200 m

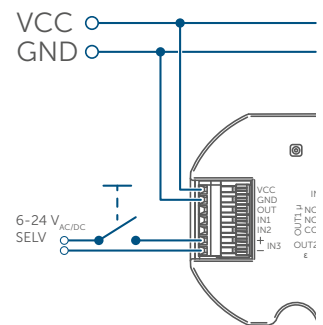
INSTALLATIEVOORBEELD

A



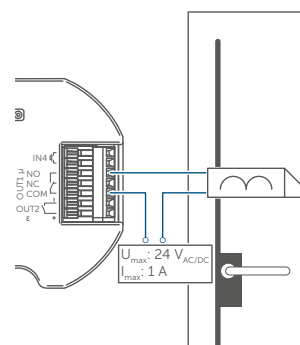
A: Potentiaalvrije knop

B



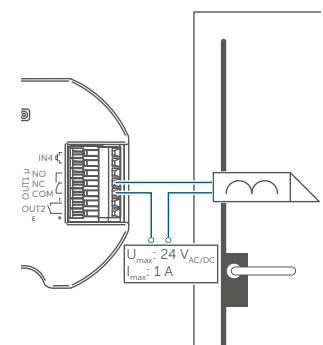
B: Knop met externe spanning

A

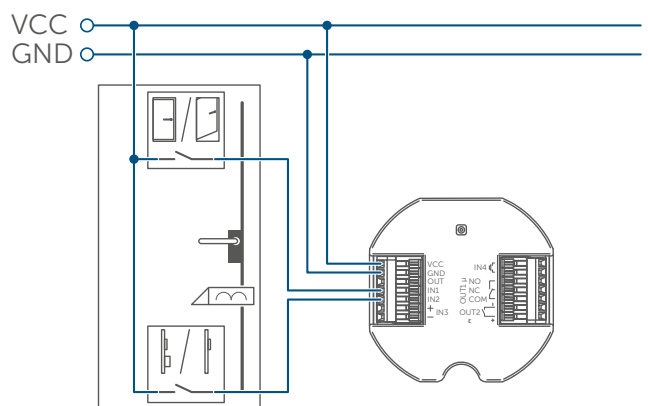


A: Klassieke elektrische deuropener

B



B: Elektrische deuropener met ruststroomfunctie



Deurtoestand herkennen

LOGISTIEKE GEGEVENS

Artikelnummer	160811A0
EAN-code	4047976608119
Apparaatcode	HmIP-FDC
Verpakkingseenheid	144
Afmetingen verpakking	122 x 93 x 36 mm
Gewicht incl. verpakking	108,9 g

LEVERINGSOMVANG

Homematic IP Universele controller voor deuropener
Bedieningshandleiding