

Produktdatablad

IQ box KNX



Gränssnittsmodul för integration av fönstermotorerna Slimchain, Powerchain, E 250 NT och F 1200+ i KNX-fastighetsbuss

ANVÄNDNINGSSOMRÅDEN

- Naturlig ventilation i fasad- och takområdet
- Direkt integration av fönstermotorerna Slimchain, Powerchain, E 250 NT och F 1200+ i KNX-fastighetssystem
- För hattskenemontering eller infällt montage

PRODUKTSPECIFIKATIONER

- Aktivering och respons för fönstermotorer via KNX-fastighetsbuss
- En IQ box KNX per fönster kopplar upp till fyra fönstermotorer och två låsningsdrifter
- Alla IQ windowdrive drivenheter kan kombineras och kan integreras beroende på planeringsfas
- Effektivare fastighetsövervakning tack vare tillförlitliga statusmeddelanden
- Integrerat knappgränssnitt för anslutning av fler komponenter som knappar och sensorer
- Statusmeddelande möjligt för varje automatiserat fönster
- Enkel komplettering och utökning vid behov

TEKNISKA SPECIFIKATIONER

Försäljningsnamn	IQ box KNX
Monteringssätt	Ytmontage, Infällt montage
Max. kabellängd till knapp	30 m
Max. kabellängd till fönster	50 m
Spänning under drift	24 V ± 25 %
Strömförbrukning	0.02 A
Driftstemperatur	-5 - 70 °C
Skyddsklass	IP20
Skyddsklass	III
KNX körkommandon	Öppet/stängt, steg/stopp, börposition i %, hastighet i %, spärra
KNX statusmeddelanden	Position i %, öppet, stängt, ej stängt, öppnas, stängs, mellanposition
Luftning	Tidbaserad ventilation, spaltventilation, vindlarm, regnlarm

HOPKOPPLING



VARIANTER/BESTÄLLNINGSPÅGÅENHET

Beteckning	Beskrivning	ID-nr	Mått	Monteringssätt
IQ box KNX	Hattskenevariant (platsbehov 18 mm/1 TE). En IQ box KNX behövs för varje fönster (även vid synkrona användningar och med låsningsdrifter).	164437	18 x 98 x 62 mm	Ytmontage, Infällt montage
IQ box KNX	Variant för infällt montage. En IQ box KNX behövs för varje fönster (även vid synkrona användningar och med låsningsdrifter).	164443	50 x 45 x 19 mm	Ytmontage, Infällt montage