

Sigurnosno-tehnički list

IQ box KNX



Modul sučelja za spajanje pogona prozora Slimchain, Powerchain, E 250 NT i F 1200+ u KNX sabirnicu zgrade

PODRUČJA PRIMJENE

- Prirodno prozračivanje u području fasade i krova
- Izravno spajanje pogona Slimchain, Powerchain, E 250 NT i F 1200+ u KNX sustave zgrada
- Za montažu na DIN nosač i podžbuknu montažu

OBILJEŽJA PROIZVODA

- Upravljanje i povratne dojave pogona prozora preko KNX sabirnice zgrade
- Jedan IQ box KNX po prozoru umrežava do četiri pogona prozora i dva pogona za zaključavanje
- Svi pogoni IQ windowdrive mogu se kombinirati i integrirati ovisno o statusu planiranja
- Više učinkovitosti za nadzor zgrade putem pouzdanih poruka o statusu
- Integrirano sučelje tipkala za priključivanje dodatnih komponenti te tipkala i senzora
- Poruke o statusu moguće su sa svakog automatiziranog prozora
- Laka nadogradnja i mogućnost proširenja po potrebi

TEHNIČKI PODACI

Trgovački naziv	IQ box KNX
Vrsta montaže	Nadžbuka, Podžbuka
Maks. duljina kabela do tipkala	30 m
Maks. duljina kabela do prozora	50 m
Napon tijekom pogona	24 V ± 25 %
Potrošnja struje	0.02 A
Radna temperatura	-5 - 70 °C
Tip zaštite	IP20
Razred zaštite	III
KNX naredbe za pomicanje	Otvoreno/zatvoreno, korak/zaustavi, zadani položaj u %, brzina u %, blokada
KNX poruke o statusu	Položaj u %, otvoreno, zatvoreno, nije zatvoreno, otvara se, zatvara se, međupoložaj
Prozračivanje	Vremensko prozračivanje, prozračivanje kroz procijep, alarm za vjetar, alarm za kišu

UMREŽAVANJE





VARIJANTE / INFORMACIJE NARUDŽBE

Naziv	Opis	Identifikacijski br.	Dimenzije	Vrsta montaže
IQ box KNX	Varijanta s DIN nosačem (potreban prostor 18 mm/1 TE). Po svakom prozoru (čak i kod Syncro primjena i s pogonima za zaključavanje) potreban je po jedan IQ box KNX.	164437	18 x 98 x 62 mm	Nadžbuka, Podžbuka
IQ box KNX	Podžbukna varijanta. Po svakom prozoru (čak i kod Syncro primjena i s pogonima za zaključavanje) potreban je po jedan IQ box KNX.	164443	50 x 45 x 19 mm	Nadžbuka, Podžbuka