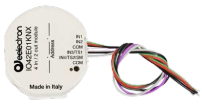
KNX mini 2xrele/4xinngang universal modul, BLE beacon

Produkt nr: **IO42E01KNX**

- 4 innganger for potensialfrie kontakter; inngang 3 og 4 kan alternativt brukes til NTC-følere.
- 2 bistabile reléutganger for separate laster eller én persienne/ett servodrev.
- Inngang 4 kan alternativt brukes til kompatibel smart sensor (SM03E01ACC/SM03E02ACC).
- KNX Data Secure, BLE Beacon og 12 logikkblokker.
- Kompakt innfelt modul, Ø 52 × 28 mm.
- Ekstern temperatur-/gulvføler (NTC): 3 m – 8581671 eller 6 m – 8581684.



Beskrivelse

Eelectron IO42E01KNX kombinerer fire KNX-innganger og to reléutganger i en innfelt modul. Potensialfrie kontakter kan brukes til av/på, dimming, persienner, scener og sekvenser.

Inngang 3 og 4 kan konfigureres for NTC-temperaturføler. Inngang 4 har i tillegg alternativ smart sensor-funksjon; databladet oppgir SM03E01ACC og SM03E02ACC. Kontakt, NTC og smart sensor er alternative oppsett på samme inngang. Den integrerte termostatfunksjonen kan styre varme, kjøling, ventiler og fancoil via KNX.

Reléene kan brukes som to separate utganger, sammen for en persienne eller sammen med forrigling. Relébelastning må velges etter lasttype: 10 A resistiv last, 6 A glødelamper og 3 A induktiv last ved 230 V AC.

BLE Beacon støtter iBeacon og Eddystone. Bruk av beacon-data krever en mottakende løsning eller app. Modulen konfigureres i ETS og støtter KNX Data Secure.

Teknisk data

Produsent	Eelectron
Varenummer	IO42E01KNX
System	KNX Data Secure
Innganger	4; inngang 3/4 alternativt NTC
Smart sensor	Inngang 4, alternativ funksjon
Reléutganger	2 bistabile
Resistiv last	10 A ved 230 V AC
Induktiv last	3 A ved 230 V AC

KNX-forsyning	21–32 V DC, under 10 mA
Maks. kontaktkabel	10 m, tvunnet
Maks. NTC-kabel	30 m, tvunnet
Mål	Ø 52 × 28 mm
Montering	Innfelt
Kapslingsgrad	IP20
Driftstemperatur	-5 til +45 °C