

## RF Multi datagränssnitt för KNX



| Specifikation                                                                     | Artikelnr. | FE | PS | EAN           |
|-----------------------------------------------------------------------------------|------------|----|----|---------------|
|  | 5121 00    | 1  | 06 | 4010337133261 |

### Egenskaper

- Enheten fungerar som gränssnitt för trådlös kommunikation mellan PC och KNX systemet via KNX RF (radio).
- Stöder radiostandarderna KNX RF Ready och KNX RF Multi.
- Förbindelsen till datorn sker via en USB-port (USB 2.0 typ A).
- Med hjälp av USB-minnet kan adressering, programmering och diagnos av KNX-enheterna utföras med driftsättningsprogramvaran (KNX RF Ready från och med ETS5/KNX RF Multi från och med ETS6).
- Snabb nedladdning av stora applikationer tack vare Long Frame-stöd från ETS5.
- Stöder KNX Data Secure så att krypterade telegram kan vidarebefordras.
- Ingen extra USB-drivrutin krävs.

### Tekniska data

|                                 |                                                      |
|---------------------------------|------------------------------------------------------|
| KNX medium:                     | RF1.R (från och med ETS 5)RF1.M (från och med ETS 6) |
| Idrifttagningssläge:            | S-läge                                               |
| Spänningsförsörjning:           | DC 5 V via USB-port                                  |
| USB-version:                    | 2,0 eller högre                                      |
| USB-anslutning:                 | Typ A                                                |
| Omgivningstemperatur:           | -10°C till +55°C                                     |
| Relativ luftfuktighet:          | Max. 80% (utan kondensering?)                        |
| Radiofrekvens (KNX RF Ready):   | 868,3 MHz                                            |
| Radiofrekvenser (KNX RF Multi): | 868,3 MHz, 868,950 MHz, 869,525 MHz, 869,850 MHz     |
| Sändningseffekt:                | max. 20 mW                                           |
| Räckvidd (öppen terräng):       | ca 100 m                                             |