


Siłownik RF Multi do KNX



Specyfikacja	Nr katalogowy	Jednostka opakowania	SC	EAN
	5115 00	1		4010337133278

Właściwości

- Zasilany bateryjnie bezprzewodowy siłownik do sterowania zaworami grzewczymi przez KNX RF Multi.
- Montaż na grzejnikach w pomieszczeniach.
- Kompatybilny z zaworami grzewczymi z gwintem przyłączeniowym M30 × 1,5 mm, bez adaptera.
- Dla Danfoss RA/RAV/RAVL dołączono odpowiednie adaptery ze śrubą i nakrętką oraz pin (tylko do RAV), montowane między zaworem grzewczym a termostatem grzejnikowym.
- Możliwe grupowanie siłowników w obrębie pomieszczenia – dla optymalnej regulacji wielu grzejników.
- Wewnętrzny czujnik temperatury.
- Zintegrowany regulator ogrzewania do regulacji absolutnej i względnej.
- Obsługa lokalna (parametryzowalna) do zmiany temperatury zadanej, funkcji Boost i wydłużenia komfortu.
- Wyświetlacz do wskazania temperatury zadanej oraz diagnostyki.
- Parametryzowalna funkcja Boost.
- Wydłużenie komfortu/funkcja obecności.
- Przełączanie trybów pracy (komfort, stand-by, tryb nocny, ochrona przed zamarzaniem).
- Pozycja wymuszona.
- Tryb serwisowy.
- Automatyczne płukanie zaworu.
- Wtórnik sceny dla 16 scen do zmiany trybów pracy z funkcją pamięci.
- Komunikaty zakłóceń i błędów do diagnostyki są wyświetlane bezpośrednio na urządzeniu lub przesyłane jako komunikat KNX.
- Wskazanie stanu baterii przez magistralę KNX.
- Do prac serwisowych siłownik można ustawić na wartość nastawczą 0 lub 100% za pomocą funkcji Tryb serwisowy.
- Obsługuje komunikację KNX Data Secure.
- Obsługuje długie ramki KNX.
- Możliwość aktualizacji i rozszerzenia poprzez KNX RF.
- Zasięg radiowy: zazwyczaj 100 m w otwartej przestrzeni.
- Napięcie znamionowe: 2 × baterie AA.
- Żywotność baterii: zazwyczaj dwa sezony grzewcze.

Dane techniczne

Napięcie robocze:	2 × 1,5 V (DC), AA/LR6
Temperatura otoczenia:	od 0°C do +50°C
Temperatura wody grzewczej:	od 0°C do +80°C

Zakres regulacji:	od 5°C do +30°C
Siła nastawcza:	maks. 120 N
Wymiary w mm:	szer. 53 wys. 70 gł. 85
Gwint przyłączeniowy:	M30 × 1,5 mm
Medium KNX:	KNX RF Multi
Tryb uruchamiania:	Tryb S
Wersja ETS:	od ETS 6.2
Częstotliwości radiowe:	868,3 MHz, 868,950 MHz, 869,525 MHz, 869,850 MHz
Moc nadawcza:	maks. 25 mW
Kategoria odbiornika:	2 (wg DIN EN 300220)

Wskazówki

- Do integracji z przewodowym systemem KNX wymagane jest złącze mediów RF Multi/TP do KNX.

Zakres dostawy

- 2 × baterie (AA). Żywotność: zazwyczaj dwa sezony grzewcze
 - Zestaw adapterów (adaptory z tworzywa Danfoss RA, RAV, RAVL oraz śruba z nakrętką).
 - Karta Secure z danymi dla KNX Secure.
-