



## B.Kwadrat/B.7 KNX RF quicklink Łącznik żaluzj. czas. ster. żaluzj., alu

85745183

### Funkcje

Przesunięcie czasu astronomicznego	± 2 h
Czas ruchu	2 mn
Generator losowy dla programu wakacyjnego	± 15 mn
Zasilanie rezerwowe	~ 8 h

- funkcje dodatkowe ETS: +6 scen, tryb pracy, wskaźnik stanu, 2 x alarm
- funkcja resetu (do ustawień fabrycznych)
- z blokadą przycisków
- funkcja „przyjęcie”, polecenia automatyczne, radiowe i polecenia rozszerzeń nie są wykonywane (blokada)
- możliwość konfiguracji funkcji nadajnika i/lub odbiornika
- możliwość zapamiętania pozycji lameli dla danej sceny
- wywoływanie scen za pomocą urządzeń radiowych KNX
- funkcje quicklink umożliwiające włączenie w układ pojedynczego, grupowego i centralnego sterowania żaluzjami/roletami
- funkcje quicklink: żaluzje, 2 sceny, sterowanie wymuszone, łącznik przyciskowy góra/dół
- przełączanie tryb ręczny/automatyczny

### Elementy sterujące i wskaźniki

- wskazywanie kompatybilności nasadki/mechanizmu na wyświetlaczu
- regulowany kontrast wyświetlacza LCD
- wyświetlacz LCD podświetlany podczas obsługi

### Połączenia

Protokół radiowy	KNX
------------------	-----

### Moc

Moc nadajnika radiowego	< 10 mW
-------------------------	---------

### Pomiary

Wilgotność względna (bez skroplin)	0..65 % (bez kondensacji)
Dokładność	± 3 min/rok

#### Detekcja

- ochrona przed nasłonecznieniem i funkcja zmierzchowa w połączeniu z radiowym czujnikiem natężenia oświetlenia

#### Materiał

Kolor linii dekoracyjnej	aluminium
Materiał/obróbka	lakierowany
Materiał	tworzywo termoplastyczne
Powierzchnia	mat

#### Podłączenie

- integracja z systemem KNX-TP poprzez sieć radiową KNX/bramkę natynkową TP

#### Ustawienia

Minimalny czas przestawienia lameli	~ 150 ms
Przestawienie lameli przy sygnale trwającym	< 1 s
Przestawienie lameli po naciśnięciu przycisku	< 0,5 s
Czas	z automatycznym przełączaniem czas zimowy/czas letni (możliwość odłączenia)

- program astronomiczny do przełączania przy wschodzie/zachodzie słońca z możliwością wprowadzenia miasta/kraju i indywidualnego dostosowania  
- polecenia programów typu standalone przesyłane drogą radiową i z rozszerzeń nie są realizowane  
- program urlopowy powodujący przypadkowy wybór czasów przesuwu w trybie automatycznym

#### Wyposażenie

Liczba czasów przesuwu góra/dół	20/dzień
Liczba kanałów radiowych	1
Liczba połączeń quicklink	maks. 20 nadajników/odbiorników
Trwała zmiana stanu na 2 min przy sygnale trwającym	> 1 s
Trwała zmiana stanu na 2 min po naciśnięciu przycisku	> 0,5 s
Czas przełączania przy zmianie kierunku	< 0,6 s

- 2 niezależne wstępnie ustawione pamięci z możliwością indywidualnego dostosowania

#### Zastosowanie

Cecha różnicująca 2 - dystrybucja z wyświetlaczem

#### Bezpieczeństwo

Stopień ochrony IP20

#### Warunki użytkowania

Temperatura robocza -5...45 °C

- niskie zapotrzebowanie na energię

#### Oznaczenie

Zastosowanie	sterownie żaluzji, KNX radiowy systemy obsługi
Główna linia projektowa	B.Kwadrat/B.3/B.7

Dane techniczne

Wtórna linia projektowa

Platforma elektroniczna, B.Kwadrat,  
Berker B.3, Berker B.7