

RF-AKK2UP.01S

KNX RF+ spínací akční člen, 2-polový, zapuštěná montáž, 10 A, 230 V AC, Secure



Popis produktu:

Rádiový spínací akční člen KNX RF+ AKK je vhodný pro decentralizované spínání jednotlivých zátěží přímo z rozvodné skříňe. Je vybaven rozsáhlými funkcemi pro malé až střední zátěže. Určený pro použití v rádiových sítích KNX RF+.

Funkce produktu:

- **Protokol KNX RF+ v systémovém režimu**
- **KNX Data Secure**
- Uvedení do provozu pomocí ETS 5
- Normálně otevřený a normálně uzavřený
- Časové funkce (zpoždění zapnutí/vypnutí, funkce schodišťového osvětlení)
- Zpětná vazba stavu pro všechny kanály (aktivní/pasivní)
- Logické funkce
- 8 scén na kanál
- Centrální funkce a blokovací objekty pro vynucený provoz
- Připojení přes MDT KNX RF+ Line Coupler
- **Pro modernizaci bez instalace sběrnice kabelu KNX**
- Napájení 230 V AC
- Instalace do instalační krabice
- Rozměry (V x Š x H): 41 x 41 x 22 mm

Technické údaje:

Zařízení	Typ zařízení	Spínač RF+
	Číslo výrobku	RF-AKK2UP.01S
	EAN / GTIN	4251916114404
	Rozměry (V x Š x H)	41 x 41 x 22 mm
	Hmotnost, hrubá (vč. obalu)	0,064 kg
	Stupeň ochrany	IP20
	Způsob montáže	Zapuštěná montáž
	Poloha montáže	libovolná
	Certifikace	Prohlášení o shodě EU podle směrnice 2014/53/EU
	Vysílací frekvence	868,0 ... 868,6 MHz ^{*1}
	Dosah ve volném prostoru	150 m
	Výstupní úroveň	10 dBm
	Citlivost	> -105 dBm
	Kompatibilita (režim)	KNX RF S-Mode
	Hmotnost, netto	0,045 kg
Provozní údaje	Jmenovité napětí U_n	230 V AC ^{*2}
	Jmenovitý proud I_n (na výstup)	10 A
	Jmenovitá frekvence	50/60 Hz
	Typ relé	monostabilní
	Mechanická spínací frekvence	1 000 000
	Kapacitní zátěž	14 μ F / 10 A
	Napájecí napětí U	230 V AC, 50 Hz
	Typický odvod výkonu zařízení	≤ 2 W
	Příkon	< 0,3 W
Výstupy	Počet výstupů	2
Údaje o žárovce	Zátěž žárovky	1900 W
	Vysokonapěťové halogenové žárovky	800 W
	NV-halogenové žárovky	500 W
	Zářivky bez kompenzace	500 W
	Zářivka s paralelní kompenzací	90 W
Proudy	Spínací proud (150 μ s)	80 A
	Spínací proud (600 μ s)	40 A
KNX	KNX Medium	KNX RF 1.R
	Aplikace KNX	od verze ETS 5 (nejnovější)
	KNX Secure	KNX Data Secure

Technické údaje:

Provozní podmínky	Provozní teplota okolí	0 ... 45 °C
	Skladování	-20 ... +55 °C
	Vlhkost	< 95 %
Připojení	Typ připojení	Připojovací vodič 1,5 mm ²
	Délka připojovacího kabelu	19 cm

*1 Použití frekvenčního pásma 868 MHz podléhá vnitrostátním předpisům. Před uvedením do provozu se ujistěte, že byly zkontrolovány a splněny příslušné zákonné požadavky dané země.

*2 Smíšený provoz jmenovitého napětí a bezpečnostního extra nízkého napětí (SELV) v rámci pohonu není povolen!