Machine Translated by Google

RF až 4-kanálový 0-10V LED stmievač

Číslo modelu: L4-M

Vstup AC alebo DC/4-kanálový výstup signálu 0-10V/Bezdrôtové diaľkové ovládanie



FC CE RoHS emc LVD ČERVENÁ

Funkcie

• RF na 4-kanálový prevodník 0-10V, napájaný striedavým alebo jednosmerným vstupom. • Výstupný 4-kanálový signál 0-10V, pripojenie k stmievateľnému ovládaču 0/1-10V.

• 256 úrovní stmievania 0 – 100 %, plynulé stmievanie bez blikania.

• Kompatibilné s jednofarebným, dvojfarebným a RGB/RGBW diaľkovým ovládačom Skydance 2.4G. • Jeden RF ovládač akceptuje až 10 diaľkových ovládačov.

• Funkcia automatického prenosu: Ovládač automaticky prenáša signál do iného ovládača s ovládacou vzdialenosťou 30 m.

• Synchronizácia na viacerých ovládačoch.

Technické parametre

Vstup a výstup	
Vstupné napätie	85 – 265 V striedavého prúdu 12 V jednosmerného prúdu
Výstupný signál	4 x (0-10) V jednosmerného prúdu
Výstupný prúd	4 kanály, 20 mA/kanál

Bezpečnosť a elektromagnetická kompatibilita	
Norma elektromagnetickej kompatibility (EMC)	EN301 489, EN 62479
Bezpečnostná norma (LVD)	EN60950
Rádiové zariadenie (ČERVENÉ)	EN300 328
Certifikácia	CE, EMC, LVD, ČERVENÁ

Záruka a ochrana	
Záruka	5 rokov

Údaje o stmievaní	
Vstupný signál	Rádiová frekvencia 2,4 GHz
Kontrolná vzdialenosť	30 m (bezbariérový priestor)
Rozsah stmievania	0 – 100 %
Krivka stmievania	Lineárne

Životné prostredie	
Prevádzková teplota	Ona: -30 ˚C ~ +55 ˚C
Teplota puzdra (max.)	T c:+85 ˚C
Krytie IP	IP20

Hmotnosť	
Čistá hmotnosť	0,560 kg
Celková hmotnosť	0,068 kg

Strojárske konštrukcie a inštalácie

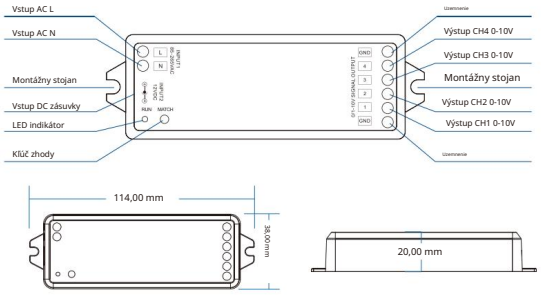
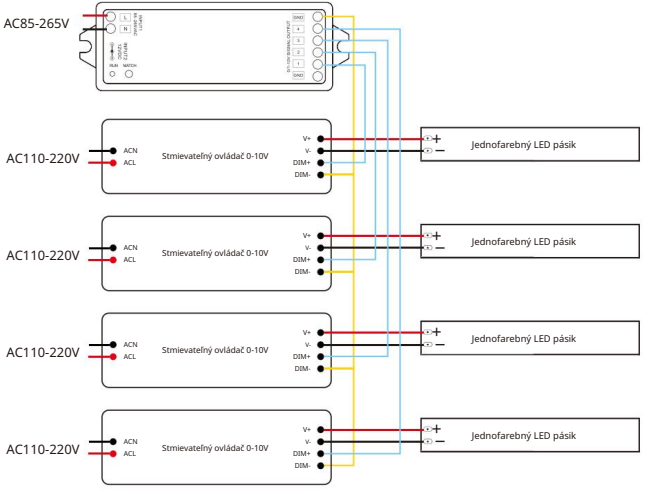


Schéma zapojenia



Poznámka: 1. Používateľ môže ako vstup napájania pripojiť napájací adaptér AC85-265V alebo DC12-24V.

2. Odporúčame, aby počet LED ovládačov pripojených ku každému výstupu 0/1-10V nepresiahol 5 kusov. Maximálna dĺžka vodičov od stmievača k LED ovládaču by nemala presiahnuť 15 metrov.

Machine Translated by Google

Diaľkové ovládanie Match (dva spôsoby zhody)

Koncový používateľ si môže vybrať vhodné spôsoby zhody/odstránenia. Na výber sú dve možnosti:

Použite kláves Match na ovládači

Zápas:

Krátko stlačte kláves zhody, okamžite stlačte tlačidlo zapnutia/vypnutia (diaľkové ovládanie jednej zóny) alebo tlačidlo zóny (diaľkové ovládanie viacerých zón) na diaľkovom ovládači.

Odstrániť:

Stlačte a podržte tlačidlo zhody po dobu 5 sekúnd pre vymazanie všetkých zhodných ovládačov. Ak kontrolka 5-krát zabliká, znamená to, že všetky zhodné ovládače boli vymazané.

Použite reštartovanie napájania

Zápas:

Vypnite napájanie, potom ho znova zapnite a ihneď krátko stlačte tlačidlo zapnutia/vypnutia (diaľkové ovládanie pre jednu zónu) alebo tlačidlo zóny (diaľkové ovládanie pre viacero zón) 3-krát na diaľkovom ovládači. Ak svetlo blikne 3-krát, znamená to, že zhoda je úspešná.

.Vymazanie:

Vypnite napájanie, potom ho znova zapnite, ihneď krátko stlačte tlačidlo zapnutia/vypnutia (diaľkové ovládanie pre jednu zónu) alebo tlačidlo zóny (diaľkové ovládanie pre viacero zón) 5-krát na diaľkovom ovládači. Ak kontrolka 5-krát blikne, znamená to, že všetky spárované diaľkové ovládače boli vymazané.

Dostupné diaľkové ovládanie



RS6
4-kanálové stmievanie



RT1
1 zónové stmievanie



RT6
4-zónové stmievanie

Ak používate jeden prijímač, máte dve možnosti:

Možnosť 1: Kombinácia so 4-kanálovým stmievacím diaľkovým ovládačom RS6, 4-kanálový signál 0-10V je možné ovládať nezávisle.

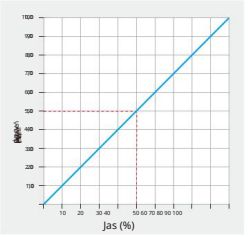
Možnosť 2: V kombinácii s jednozónovým stmievacím diaľkovým ovládačom RT1 je možné synchrónne ovládať 4-kanálový signál 0-10V.

Ak používate viacero prijímačov, máte dve možnosti:

Možnosť 2: V kombinácii s diaľkovým ovládaním stmievania pre jednu zónu RT1 je možné synchrónne ovládať viacero prijímačov a 4-kanálový signál 0-10V každého prijímača je rovnaký.

Možnosť 2: Kombinujte so štvorzónovým stmievacím diaľkovým ovládačom RT6, pričom každý prijímač (jeden alebo viac) je v inej zóne.

Krivka stmievania



Poznámka: Keď je výstupný kanál vypnutý, výstupný signál stmievania je 0V.
Prečítajte si, prosím, časť o stmievaní v návode na obsluhu stmievacieho ovládača 0/1-10V.
Ak je krivka stmievania rovnaká ako nižšie, svetlá sa nebudú dať vypnúť.
Musíte si vybrať iné modely stmievača 1 – 10 V s funkciou AC OUT.

