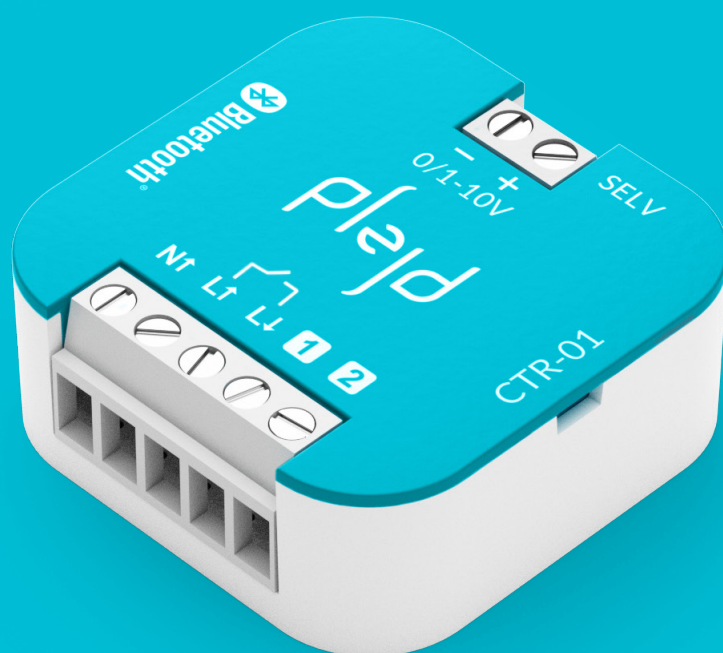




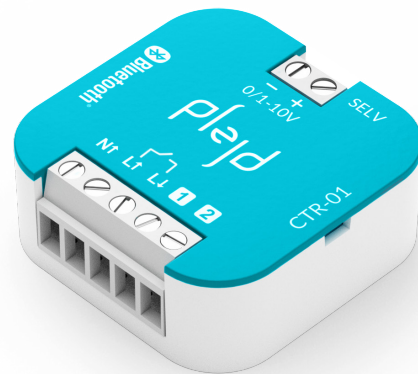
CTR-01

E 13 777 02

CONTROLLER

Plejd CTR-01

E 13 777 02



Dosrelä/dosaktor för reläbrytning av laster främst för belysning. Används också för styrning av tredjepartsprodukter med ingång för 0-10V eller 1-10V såsom LED-driftdon och HF-don.

Multipla ingångar för styrning genom återfjädrande tryckknapp, rörelsevak* eller genom Vridadapter RTR-01. Därutöver kan produkten styras och anpassas via Bluetooth® från mobil eller surfplatta genom appen Plejd.

EGENSKAPER

- Reläutgång för styrning av icke dimbar last
- 0-10V / 1-10V för styrning av tredjepartsprodukter
- Kompatibel med Vridadapter RTR-01
- Inställning och styrning genom appen Plejd (Bluetooth)
- Styrning via andra Plejdprodukter (mesh)
- Nollgenomgångsbrytning / brytarskydd
- Tidsfunktioner såsom astrour
- Scener från mobil eller knapp/dubbelklick
- Passar bakom tryckknapp i standard apparatdosa
- Maxlast (Relä med 16A brytförmåga vid $\cos\phi=1$):

LAST	EFFEKT-FAKTOR	MÄRKEFFEKT WATT	VOLT-AMPERE	STRÖM
Halogen(230V) / Glödljus	1	3 500 W	3 500 VA	16 A
LED-laster	0,9	800 W	1 000 VA	4 A
Lysrör okompenserade	0,3	700 W	2 300 VA	10 A
Lysrör kompenserade	0,85	1 500 W	1 750 VA	8 A
Lågvoltshalogen elektronisk	0,8	1 500 W	1 750 VA	8 A
Lågvoltshalogen konventionell	0,95	1 200 W	1 200 VA	5 A
Lågenergilampor	0,6	500 W	800 VA	4 A

NÄTSPÄNNING

230 VAC / 50 Hz

STANDBYEFFEKT

0,3 W

DRIFTTEMPERATUR UTANFÖR DOSA

-20 till +35 °C
Icke-kondenserande

RADIO

2,4 GHz mesh
Bluetooth®

RADIORÄCKVIDD*

Ca 10 m inomhus
*Plejds meshteknik förlänger räckvidden genom att enheterna kommunicerar med varandra.

SKYDD

Övertemperatur
Max busström: 40mA

TILLVERKARE

Plejd AB

TILLVERKNINGSLAND

Sverige



Uppfyllda standarder

LVD / ELSÄKERHET

SS EN 60669-2-1

EMC

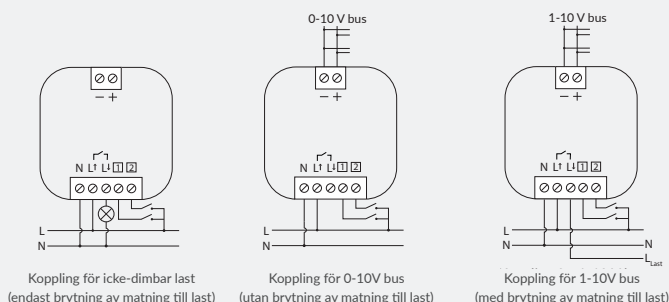
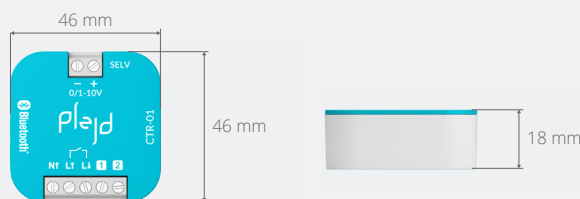
SS EN 60669-2-1
EN 301 489

RADIO

EN 300 328 v.1.9.1

ERP / ECODESIGN

EC 1275/2008

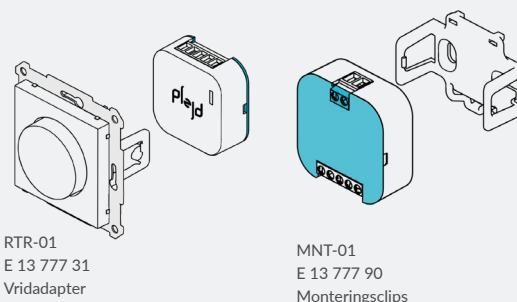


*Kräver rörelsevak med neutralledare (startar vid 0W).

Montering

Controllern installeras i apparatdosa bakom tryckknapp/doslock eller med hjälp av fäste (medföljer ej, E 13 777 90) på vägg eller DIN-skena. Vid installation i isolerade eller varma miljöer eller med flera relän i samma dosa minskar den totala effekten.

Tillbehör



MADE IN SWEDEN



Plejd AB
www.plejd.com

0003.1.1.4