

**Nätspänning**

230 V/50 Hz

**Standbyeffekt**

0,3 W

**Drifttemperatur utanför dosa**

-25 till +35 °C

**Dimensioner**

46x46x18 mm

**Typ av brytning**Relä, Mikrogap ( $\mu$ )**Skydd**

Övertemperatur mjukvara  
Nollgenomgångsdetektering (brytarskydd)

**Radio**

2,4 GHz mesh  
Bluetooth®  
<10 dBm

**Radoräckvidd**

Ca 10 m inomhus

Plejds meshteknik förlänger räckvidden genom att enheterna kommunicerar med varandra.

0395.4.4

**RISK FÖR SKADOR PÅ PERSON  
ELLER EGENDOM**

Allt arbete på apparaten ska utföras av auktoriserad elektriker. Nationella lagar och regler ska följas.

**Uppfyllda standarder**

Härmed försäkrar Plejd AB att denna typ av radioutrustning REL-01-2P överensstämmer med direktiv 2014/53/EU.

Den fullständiga texten till EU-försäkringen om överensstämmelse samt tredjepartslicenser finns på följande webbadress: [plejd.com/compliance](http://plejd.com/compliance)

Plejd AB, Kroksläatts Fabrik 27A  
431 37 Mölndal, Sverige

**Viktig information**

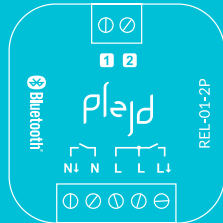
Använd inte produkten om den har synliga tecken på skada.

**Avfallshantering och återvinning**

Denna elektriska produkt ska inte kasseras tillsammans med annat hushållsavfall. Kontakta din lokala återvinningscentral för vägledning om kassering av elektrisk och elektronisk utrustning.



Plejd

**REL-01-2P**  
INSTALLATIONS MANUAL

Du hittar mer information  
i **Plejd**-appen eller på **plejd.se**

## 1 Koppla in produkten

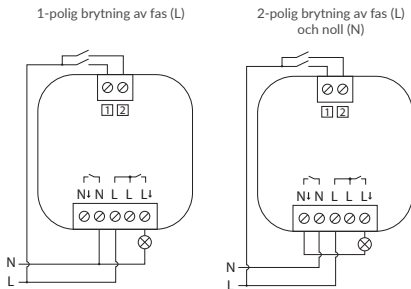
Produkten installeras i apparatdosa bakom tryckknapp/doslock alternativt på vägg eller DIN-skena med hjälp av Monteringsclips (MNT-01, medföljer ej).

REL-01-2P har ett relä med 16 A brytförmåga vid resistiv last. På grund av värmeutveckling är maximal ström vid 2-pol 13 A.

Olika laster medför dock olika inrusningsström vid påslag och spänningsspikar vid avslag. Därför rekommenderas följande tabell för olika typer av belysningslaster som en guide för att maximera livslängden.

Last	PF	Effekt	VA	A
Halogen/glödljus (230 V)	1	3 500 W	3 500	16*
LED-laster	0,9	800 W	1 000	4
Lysrör okompenserade	0,3	700 W	2 300	10
Lysrör kompenserade	0,85	1 500 W	1 750	8
Lågvoltshalogen elektronisk	0,8	1 500 W	1 750	8
Lågvoltshalogen konventionell	0,95	1 200 W	1 200	5
Lågenergilampor	0,6	500 W	800	4

\* 3000 W/13 A maximal ström för 2-pol.



### Extra styringångar 1 2

Kontrollingång 1 och 2 kan användas för styrning med t.ex.


- återfjädrande tryckknapp (förinställt)
- strömställare
- rörelsevakt (med neutralledare).

Ingångarna kan också användas för att trådlöst styra en eller flera andra produkter från Plejd. Dessutom kan dubbelklick på en tryckknapp användas för att aktivera scenarion.

## 2 Följ instruktionerna i appen

Ladda ner Plejd-appen via App Store eller Google Play. När du strömförsörjt produkten enligt kopplingsschemat kan du enkelt konfigurera den med appen. För att göra detta krävs internetanslutning och Bluetooth®.

## 3 Lämna över Plejd-systemet

När du är klar med installationen hittar du systemkoden i appen. Skriv koden på den medföljande klisterlappen . Fäst klisterlappen i elcentralen och överlämna välkomstfoldern **HEJ!** till kunden.

### Support

Vid tekniska frågor vänligen kontakta vår kundservice: support@plejd.com | +46 (0) 10 203 89 91