

Tekniske data

MODELLNAVN REL-01-2P	EL-NUMMER EL 14 002 75
NETTSPENNING 230 VAC/50 Hz	STANDBYEFFEKT 0,3 W
DIMENSJONER 46×46×18 mm	DRIFTSTEMPERATUR UTENFOR AKTUATOR -25 till +35 °C
RADIO 2,4 GHz mesh Bluetooth®	RADIOREKKEVIDDE* Ca 10m innendørs * Plejds meshteknikk forlenger rekkevidden ved at alle enheter kommuniserer via hverandre.
TYPE BRYTER Relé, Mikrogap (μ)	PRODUSENT Plejd AB
BESKYTTELSE Overtemperatur programvare Nullgjennomgangsbryter (brytervern)	PRODUKSJONSLAND Sverige

Oppfylte standarder

Plejd AB erklærer herved at produktet samsvarer med standarder og retningslinjer i direktiv 2014/53/EU.

EN 60669-1

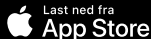
EN 60669-2-1

EN 301489-1

EN 301489-17

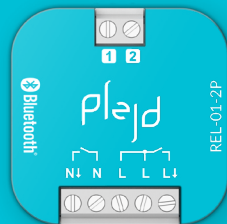
EN 300328

RISIKO FOR SKADE PÅ PERSON ELLER EIENDOM
Alt arbeid på apparatet skal utføres av autorisert
elinstallatør. Nasjonale lover og regler skal følges.



Plejd

REL-01-2P INSTALLASJONSMANUAL

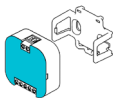


Mer informasjon i appen Plejd og på
plejd.no

Montering

1 Tilkoble Bryteraktuator

Bryteraktuator installeres i en veggboks bak trykkbryter/dekklokk, eventuelt på vegg eller DIN-skinne ved hjelp av Monteringsklips (følger ikke med, EL 14 002 74).

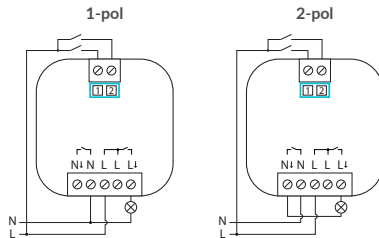


REL-01-2P har relé med bryteevne 16 A ved resistiv last. På grunn av varmeutvikling er maksimal strøm 13 A. Ulike laster medfører ulik innkoblingsstrøm ved tilslag og spenningsstopper ved fraslag. Derfor er følgende tabell anbefalt for ulike typer belysningslast for å redusere risikoen for forkortet levetid.*

LAST	EFFEKT-FAKTOR	MERKE-EFFEKT	VA	STRØM
Halogen (230 V)/glødelampe	1	3 000 W	3 000	13 A
LED-laster	0,9	800 W	1 000	4 A
Lysrør ukompenserte	0,3	700 W	2 300	10 A
Lysrør kompenserte	0,85	1 500 W	1 750	8 A
Lavvoltagehalogen elektronisk	0,8	1 500 W	1 750	8 A
Lavvoltagehalogen konvensjonell	0,95	1 200 W	1 200	5 A
Lavenergipærer	0,6	500 W	800	4 A

* Basert på vanlige ledningslengder og vanlige armaturer på markedet.

Koblingskjema



Ekstra styreinnganger 1 2

Kontrollerinngang 1 og 2 kan brukes til styring med for eksempel:

- Fjærbelastet trykkbryter (forhåndsinnstilt)
- Strømbryter
- Bevegelsesvakt

Inngangene kan også brukes til trådløs styring av en eller flere andre produkter fra Plejd. Dobbelklikk kan dessuten brukes for å aktivere belysningsscenarier.

Det er lett å angi disse innstillingene i appen.



2 Last ned appen Plejd og følg instruksjonene

Last ned appen Plejd fra App Store eller Google Play.

Når du har sørget for strøm til Bryteraktuator i henhold til koblingskjemaet, kan du konfigurere den med appen.

For å kunne gjøre dette må du ha en mobil med internettilkobling. Mobilen eller nettbrettet kobler seg til enheten via Bluetooth **, og du trenger ikke noe ekstra tilbehør for å komme i gang.

3 Overlevering av Plejd-systemet

Overlever Plejd-systemet til din kunde ved å skrive anleggs-koden på medfølgende klistrelapp . Koden finner du i appen når du er ferdig med installasjonen. Sett klistrelappen i kundens sikringskap. Overlever deretter velkomstfolderen  til kunden.

Support

Ved spørsmål, kontakt Plejds kundeservice:
E-post: support@plejd.no | Tel: 416 75353

**Krever mobil eller nettbrett med Bluetooth 4.0 eller senere, og nyeste versjon av iOS eller Android.