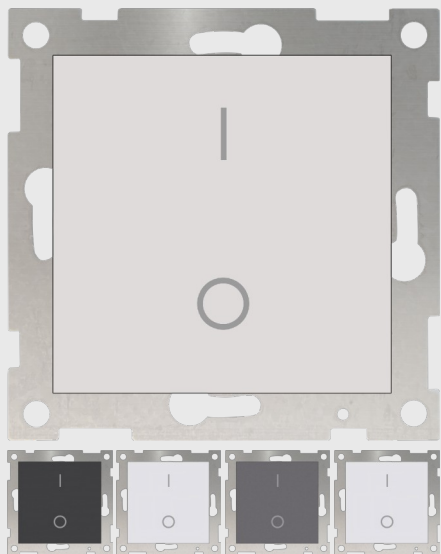


mTouch® OnOff



El.nr	Produktnavn	Farge
4503075	mTouch OnOff 2P PH, OP	Polarhvit
4503076	mTouch OnOff 2P SV, OP	Matt svart
4503077	mTouch OnOff 2P HV, OP	Hvit
4503078	mTouch OnOff 2P Alu, OP	Sølvgrå
4503079	mTouch OnOff 2P M-HV, OP	Matt hvit

Beskrivelse

mTouch® OnOff er en enkel av/på bryter med touchknapper og mulighet for timer-funksjonalitet.

Fungerer sammen med de fleste SmartHus hub'er som støtter ZigBee.

Bruksanvisning til forbruker

Brukerinformasjon

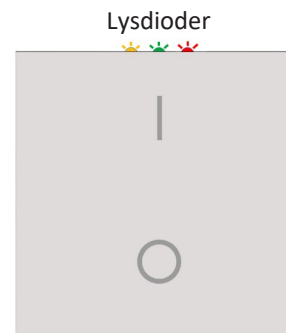
Takk for at du har valgt mTouch® OnOff en moderne og brukervennlig av/på-bryter med touchknapper og innebygd timerfunksjon. mTouch® OnOff gir deg enkel og effektiv styring av dine elektriske installasjoner, enten manuelt via touch eller som en del av ditt smarte hjem.

Produktet er utviklet for sømløs integrasjon med de fleste SmartHus-løsninger som støtter ZigBee-protokollen, og passer perfekt for både nyinstallasjoner og oppgraderinger i eksisterende boliger.

Denne bruksanvisningen gir deg all nødvendig informasjon for trygg installasjon, tilkobling og bruk av mTouch® OnOff. Vi anbefaler at du leser gjennom hele veiledningen før du tar produktet i bruk.

Bruk og funksjoner

mTouch® OnOff er utviklet for enkel og intuitiv betjening, både manuelt via touch og gjennom smarthus-appen.



Trykk O / I
for å slå av/på



Open Protocol

Dette produktet snakker med rekke andre produkter med OP-symbol, eller som bygger på ZigBee 3.0.

Les mer på
ctmlyng.no/op

Monteringsanvisning til montør

Viktig! Installering av mTouch® OnOff skal utføres av kvalifisert elektriker i henhold til gjeldende forskrifter. Feil installasjon kan føre til skade på produktet eller fare for personskade.

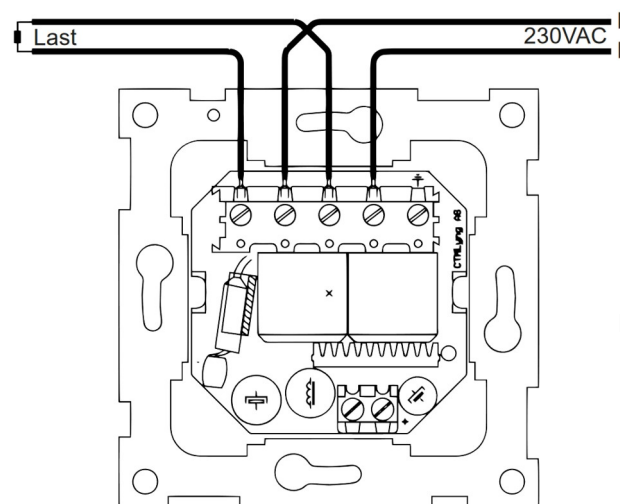
Tips til installatøren

Veggboks bør flukte med vegg for at rammen skal gli lett på plass. Frontdeksel vippes av ved å sette et skrujern i markeringene på sidene av frontdekselet. Koble ledningene til tilkoblingspunktene på baksiden i henhold til koblingsskjema. Skru fast festering/bunn i innfellingsboks. Klips fast toppen/frontpanelet.

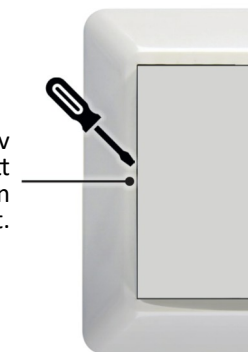
Timer-funksjon

Timeren kan aktiveres for å slå av enheten automatisk etter et forhåndsdefinert tidsrom – ideelt for f.eks. Baderomsvifter, kaffetraktere, bodlys eller midlertidige varmekilder.

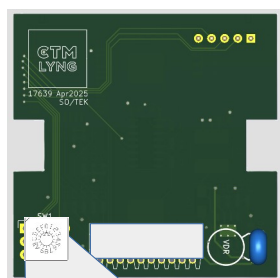
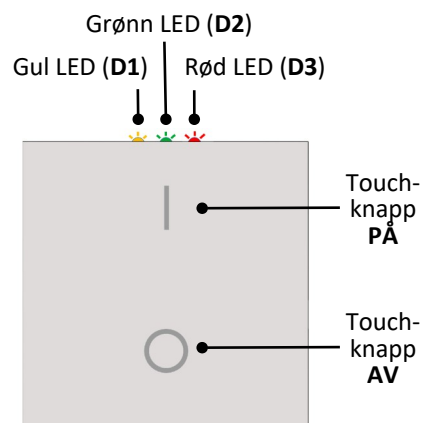
Koblingsskjema



For å ta av
fronten, sett
inn et flattjern
her og vipp ut.



Funksjoner

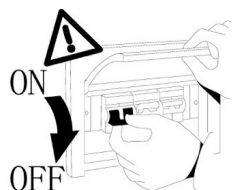


HEX-Switch (SW1)

På baksiden av frontpanelet

Justering av gangtid gjøres ved å rotere på pilen med et flattjern.

NB! Slå alltid av sikringen til produktet før du løsner frontpanelet.



Timer-funksjon

mTouch® OnOff har en innebygd timer som lar deg automatisk slå av enheten etter en forhåndsdefinert tidsperiode.

Timeren justeres via en hex-switch plassert på baksiden av frontpanelet.

1. Skru av strømmen til enheten.
2. Fjern frontpanelet forsiktig.
3. På baksiden finner du en hex-switch (dreiehjul) merket fra 0 til F.
4. Still hjulet til ønsket tidsverdi i henhold til tabellen under
5. Monter frontpanelet tilbake og slå på strømmen.

Kort trykk på touchknapp **PÅ** aktiverer både last og timer samtidig.

Grønn Led (**D2**) begynner å blinke kort tid før tiden utløper. Du kan starte timeren på nytt når som helst med et nytt trykk.

HexSW	Innstilling
0	Av-På
1	2 sekund
2	10 sekund
3	30 sekund
4	1 minutt
5	5 minutt
6	15 minutt
7	30 minutt
8	1 time
9	2 timer
A	4 timer
B	6 timer
C	8 timer
D	10 timer
E	* Valgfri tid
F	Fabrikk resett

* Valgfri tid kan settes via smarthus-appen. Men det er ikke alle smarthus system som støtter denne funksjonaliteten.

Paring mot HUB/Gateway

For å koble mTouch® OnOff til et ZigBee-nett, trykk og hold inne begge touchknappene i ca. 10 sekunder, til Gul LED (**D1**) begynner å blinke. Dersom en HUB/Gateway har åpnet for inkludering, vil enheten inkludere seg, vanligvis i løpet av 30 sekunder.

Når produktet er på nett, vil å holde inne begge touchknappen i 10 sekunder åpne for touchlink.

Touchlink benyttes til for eksempel å pare inn en mTouch bryter (se egen bruksanvisning).

Tilbakestill til fabrikkinnstillingene

Hvis du ikke får parett inn mTouch® OnOff, kan det være nødvendig å tilbakestille til fabrikkinnstilling.

Sett HEX-Switch (**SW1**) i stilling **F**, trykk så og hold inne begge touchknappene i ca. 10 sekunder til Rød LED (**D3**) begynner å lyse. For å søke etter nytt ZigBee-nett fortsett og hold touchknappene til Gul LED (**D1**) begynner å blink.

Sett HEX-Switch (**SW1**) tilbake i ønsket stilling.

Temperatursikring

Hvis temperaturen inne i produktet overstiger 75°C vil rele koble ut pga for høy arbeidstemperatur. Rele kan ikke legges inn igjen før temperaturen synker til under 65°C. (Rød LED (**D3**) slukker).

Overtemperatur indikeres ved at: Rød LED (**D3**) blinker.



Skann QR koden for å komme til informasjon om andre produkter fra CTM Lyng AS.

Tekniske data

Spenning	230 VAC (+/- 10%) 50/60Hz
Last 2P	2300VA 2-Polt Kursikring maks 16A
Materiale	Plast
RF	IEEE 802.15.4 (ZigBee)
RF Rekkevidde	Inntil 15 meter
IP-grad	20
Dimensjoner	Passer ELKO RS16, Schneider Exxact og SG Install

Et norsk kvalitetsprodukt

Dette produktet er utviklet og produsert i Norge - fra CTM Lyng sine lokaler i Klæbu og Vanvikan i Midt-Norge. Vi er svært opptatt av å gi våre kunder kvalitet i alle ledd og gir 7 års garanti på vår mTouch OnOff.

Takk for at du valgte et norsk kvalitetsprodukt fra CTM Lyng AS.

Kontaktinformasjon

Verkstedvegen 19, 7125 Vanvikan
Tlf. +47 74 85 55 10
E-post: marked@ctmlyng.no

Les mer om oss på
www.ctmlyng.no

Support

+47 46 48 81 00
service@ctmlyng.no
support.ctmlyng.no