

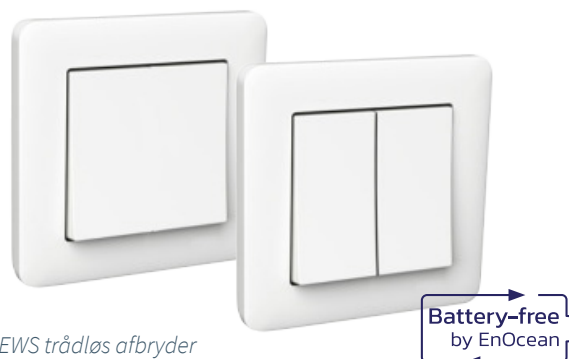
ESW - TRÅDLØS AFBRYDER

INTRODUKTION

ESW er en trådløs afbryder, der kan bruges sammen med styringsenheden til Dali-belysning SBDb og styringsenheden til solafskærmning SBMb. Styringsenhederne skal da være udstyret med en radiomodule.

ESW tilbyder en række fordele:

- Eliminere elprojektering og kabelføring.
- Ingen ekstra omkostninger for kabelføring ved flytning af vægge.
- Muliggør frit valg af placering.



ESW trådløs afbryder

FUNKTION

Ved et tryk på den selv fjernende trykknop genereres den energi, der kræves for at sende et radiosignal til modtageren i styringsenheden. Trykknappen er batterifri. Trykknappen installeres uden nettilslutning.

PARNING AF TRÅDLØS TRYKKNAP

Parning af trådløse afbrydere foretages via menuen i den aktuelle styringsenhed.

MONTAGE

Afbryderen kan enten limes fast med en klisterpude, der følger med, eller skrues fast med rammens skruehuller som normalt. Teknikelementet kan placeres i flere forskellige rammer og knapper for at kunne imødekomme forskellige designkrav.

DRIFTSIKKERHED

Senderens levetid er testet til at blive brugt 100 gange om dagen i 25 år. Det svarer til i alt 912.500 tryk, hvilket bør overstige forventet brug.

TEKNISKE SPECIFIKATIONER

Generelt

Fås som enkelt- og dobbeltvippende.

Ydremål: 80 x 80 x 15 mm (LxBxH)

Indremål på knapsættet: 55 x 55 mm (Følger en standard, der muliggør valg af en række forskellige rammer.)

Materiale

Kapsling: termoplast.

Farve: hvid

IP-klasse: Kapsling holder IP40.

Radiosender

Teknik: EnOcean.

Kort og interferensfri signal i 868MHz båndet.

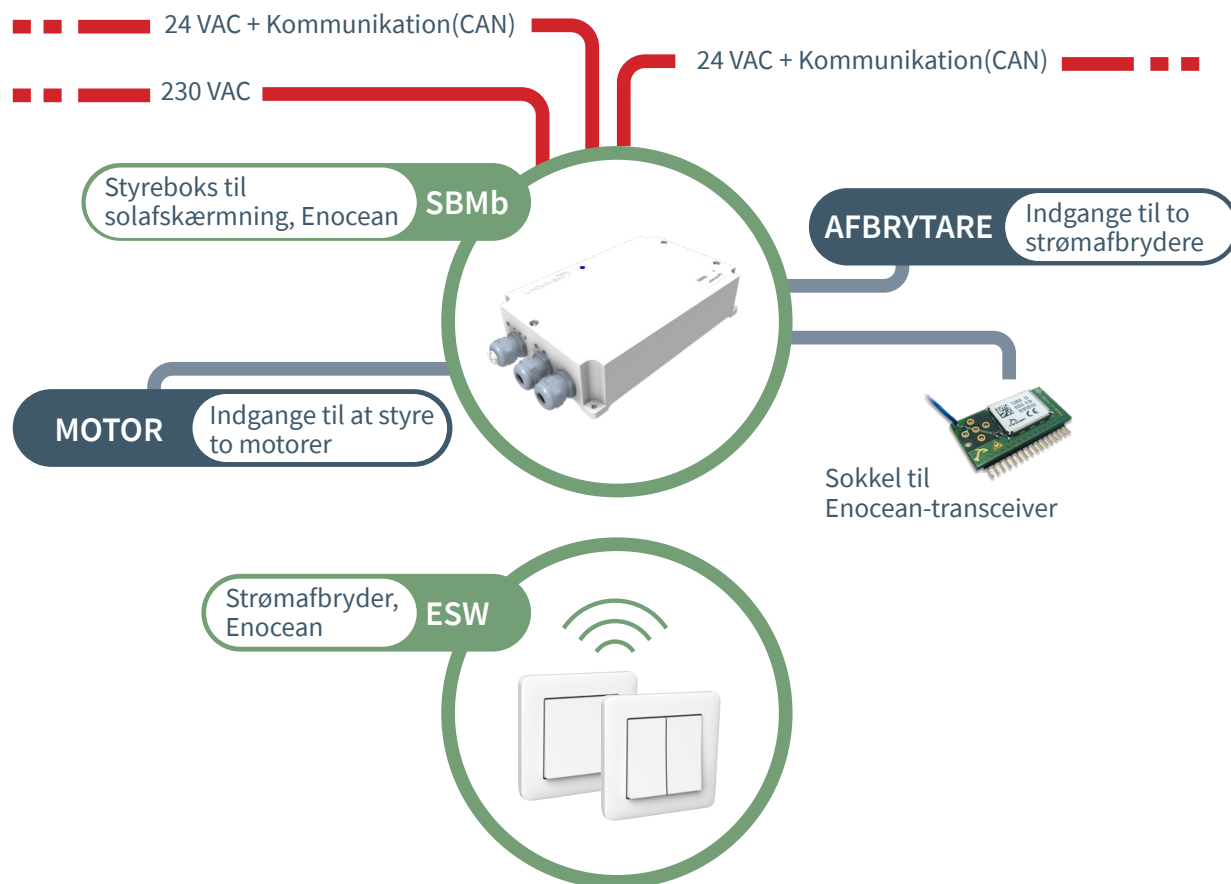
Rækkevidde indendørs: 15 meter

Elsystem

Forsyningsspænding: Enheden har ingen forsyningsspænding.

Effekt: Ingen forbrug, 0 VA.

CE-mærkning: Opfylder EMC og lavspændingsdirektivet.



KOMPLETTERENDE PRODUKTDOKUMENTATION

Dokumenterne kan findes på www.lindinvent.dk

Dokument	Kommentar
Installationsvejledning	Se montage her i produktbeskrivelsen.
Driftsvejledning	Knyttes til en bestemt styringsenhed via menupunkter i styringsenheden.
Vedligeholdelsesinstruktion	Betegnes som vedligeholdelsesfri.
Ydre forbindelsesskema	Ikke relevant.
Miljøvaredeklaration	Til vurdering hos Byggarubedömningen i Sverige.
Modbusliste	Ikke relevant.
AMA-tekst	Ikke relevant.