

Stikkontakt Model SPR-0701

DK Vers 1.3

1 - ANVENDELSE

Stikkontakten er en zense® enhed. Enheden har én trykknop, der benyttes til at styre dets eget strømudtag samt til at styre et eller flere lampeudtag / stikkontakter. Denne enhed kan benyttes selvstændig, men er en del af det samlede Zense® - system, med flere andre enheder bl.a. lampeudtag og betjeningstryk.

2 - KONSTRUKTION

Denne zense® enhed består af et programmerbart 230 volts strømudtag og en trykknop som enten kan betjenes med et kort tryk eller et langt tryk. Kort tryk kontrollerer altid som minimum stikkontakten. zense® enheden har indbygget indikatorlys, som viser status på stikkontakten. Indikatorlyset beskriver **ikke** status på andre zense® enheder som evt. også er kontrolleret af stikkontakten. Desuden har zense® enheden indbygget konfigurerbart ledelys. Enheden er tildelt en unik adresse/identifikations-nummer, der bruges til at identificere enheden i PC-programmet zense homecontrol® og i kommunikationen mellem enhederne i zense® - systemet.

3 - PILLESIKRING

Enheden er konstrueret med pillesikring, som har til hensigt at forhindre, at der kan stikkes fremmedlegemer ind i et af stikkontaktens huller. Pillesikringen skal – for ikke at aktivere/låse – påvirkes med begge stikben samtidig. Dette betyder, at hvis en stikprop sættes i enheden i en skæv vinkel, så vil pillesikringen blive aktiveret. For at opnå nemmest indføring af stikproppen, anbefales det at vrikke stikproppen forsigtigt fra side til side.

4 - PLACERINGSMULIGHEDER

Denne zense® enhed er kun godkendt til indendørs montering.

5 - RÆKKEVIDDE

Som udgangspunkt er rækkevidden op til 200 meter – målt i ledningslængde, dog kan støj fra tilsluttede apparater på ledningsnettet og installationens beskaffenhed medføre dæmpning af signalet – og dermed rækkevidden.

Skal denne enhed kommunikere med en anden zense® enhed, der er monteret på en anden fase kan dette som oftest lade sig gøre uden problemer. Såfremt der ikke er tilfredsstillende kommunikation, kan der monteres en zense® fasekobler i gruppetavlen.

6 - MONTAGE

Ved montering i forbindelse med ny-installation må montagen alene udføres af en autoriseret el-installatør. Denne zense® enhed passer til alle FUGA kompatible dæser og underlag. Enheden kan ligeledes benyttes sammen med alle FUGA kompatible rammetyper og rammostørrelser. Må kun installeres indendørs. Brug ikke el-skruetrækker til at spænde skruerne. Frontpladen isættes først i bunden hvorefter den trykkes på plads i toppen og omkring stikkens hullerne.

Enheden er tildelt en unik adresse som bruges til at identificere enheden i PC-programmet homecontrol®.

ID'en er påtrykt på forsiden lige under stregekoden.

Bemærk programmet tilreter og validerer automatisk adressen efter indtastning.



ID 060010799

SPR0701

zense

Monter ikke dækslet før enhedens ID nummer er noteret og enheden er monteret i dåse.

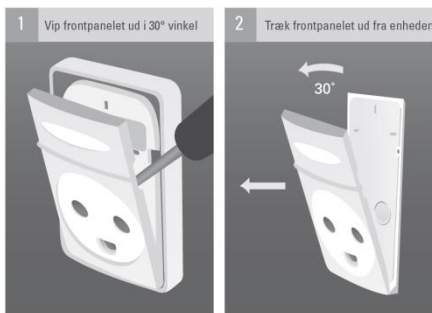
VIGTIGT:

Vær opmærksom på – at hvis skruerne i gribekløerne overspændes, så kan det resultere i, at trykknappen ikke fungerer efter hensigten. Check altid efter montage, at trykknappen har normal funktion.

VIGTIGT:

Hvor der ikke er jordinstallation skal blindproppen monteres. Denne monteres i jord bøsningen og trykkes helt plan med fronten.

Hvis frontpladen skal afmonteres skal den først forsigtigt løses i toppen. Dette gøres nemmest med en skruetrækker som føres ind langs "skillelinjen" mellem tryk og udtag og vippes ud af. Herefter kan skruetrækkeren føres ned bag frontpladen for at løse gribekløerne i bunden



7 - TILSLUTNINGSDIAGRAM

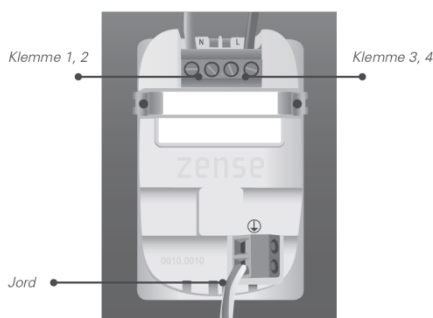
zense® enheden tilsluttes 230 VAC på P1. På P2 kan jord tilsluttes.

Tilslutning for 230 VAC på P1

Klemme 1,2 : Nul (markeret med "N")
Klemme 3,4: Fase (markeret med "L")

Tilslutning for jord på P2

Klemme 1,2 : jord (markeret med symbol for jord) Det er muligt at sløffe fase, nul og jord videre til andre stikkontakter og lign. i de monterede stik.



8 - TEKNISKE DATA

Kapslingsklasse	IP20
PLC frekvens	110 kHz
Driftstemperatur	-10 °C til +40 °C
Luftfugtighed	20 til 80 % ikke kondenserende
EMC direktiv	EN50065-1
Standarder	EN60669-2, EN50065-1
Eget forbrug	Typisk 0,3 W
Mærkeeffekt*	AC1 load, 3000W (resistive) AC3 load, 750 W (motor) AC15 load, 360VA Cosφ 0,5 9A/250V 1kW glødelampe Inrush 80A/20ms
Max peakstrøm	
Forsyningsspænding, Indgange	230 VAC ± 10% 50 Hz ±10%
Minimumsbelastning	0 VA
Forsikring	Maksimum 13 A
Terminaler	Skrueterminaler for fase, nul og jord max 2x2,5 mm.
Modul størrelse	1,5 modul

8 - PROGRAMMERING

Programmering af enheden foretages via PC-programmet zense homecontrol ® hvorefter konfigurationen overføres til de aktive enheder i systemet via en zense® PC-boks.

9 - RENGØRING

Rengøres med en hårdt opvredet klud. Rengøringsmiddel med slibeeffekt eller opløsningsmiddel må ikke benyttes.

Elektrisk og elektronisk udstyr (EEE) indeholder materialer, komponenter og stoffer, der kan være farlige og skadelige for menneskers sundhed og for miljøet, når affaldet af elektrisk og elektronisk udstyr (WEEE) ikke bortskaffes korrekt. Produkter, der er mærket med nedenstående overkrydsede skraldespand*, er elektrisk og elektronisk udstyr. Den krydsede skraldespand symboliserer, at affald af elektrisk og elektronisk udstyr ikke må bortskaffes sammen med usorteret husholdningsaffald, men skal indsamles særskilt. Til dette formål har alle kommuner etableret indsamlingsordninger, hvor affald af elektrisk og elektronisk udstyr gratis kan afleveres af borgerne på genbrugsstationer eller andre indsamlingssteder eller hentes direkte fra husholdningerne. Nærmere information skal indhentes hos kommunens tekniske forvaltning. Brugere af elektrisk og elektronisk udstyr må ikke bortskaffe affald af elektrisk og elektronisk udstyr sammen med husholdningsaffald. Brugere skal benytte de kommunale indsamlingsordninger for at mindske den miljømæssige belastning i forbindelse med bortskaffelse af affald af elektrisk og elektronisk udstyr og øge mulighederne for genbrug, genanvendelse og nyttiggørelse af affald af elektrisk og elektronisk udstyr.



Scan for opdatering

Zense Technology forbeholder sig retten til at ændre indholdet i denne vejledning uden forudgående varsel.

