

# ZenseHome box

## 23-ZBX-01

### 1 – ANVENDELSE

ZenseHome box er den centrale styrer enhed i ZenseHome systemet

### 2 – KONSTRUKTION

ZenseHome box er en DIN monteret enhed, som skal monteres i husets el tavle.

### 3 – PLACERINGSMULIGHEDER

Denne ZenseHome® enhed er kun godkendt til indendørs montering.

### 4 – MONTAGE

ZenseHome box må kun monteres af en autoriseret el-installatør.

Enheden er tildelt en unik adresse som bruges til at identificere enheden i ZenseHome APP

**ID'en er påtrykt på forsiden af enheden.**

Bemærk! Programmet tilretter og validerer automatisk adressen efter indtastning.



ID 060010799

### 5 – TILSLUTNINGSDIAGRAM

ZenseHome® enheden tilsluttes 230 VAC på tilslutningsklemmerne L1, L2, L3 og N på supply siden af ZenseHome box.

Tilslutning for 230 VAC på L1, L2, L3 og N

Klemme 1 : Nul (markeret med "N")

Klemme 2: L3

Klemme 3 : L2

Klemme 4: L1

Tilslutning for strømsensor på C1, C2, C3 og CN

C1 Klemme 1 : H

C1 Klemme 2: R

C2 Klemme 1 : H

C2 Klemme 2: R

C3 Klemme 1 : H

C3 Klemme 2: R

CN Klemme 1 : H

CN Klemme 2: R



### 6 - TEKNISKE DATA

Kapslingsklasse	IP20
PLC frekvens	110 kHz
Driftstemperatur	0 °C til 30 °C
Luftfugtighed	20 til 80 % ikke kondenserende
EMC direktiv	EN50065-1
Standarder	EN60669-2, EN50065-1
Eget forbrug	Typisk 0,3 W
Forsyningsspænding, Indgange	230 VAC ± 10% 50 Hz ±10%
Forsikring	Maksimum 13 A
Terminaler	Skrueterminaler for fase, nul max 2x2,5 mm.
Modul størrelse	6 modul

### 7 – PROGRAMMERING

Programmering af enheden foretages via ZenseHome APP hvorefter konfigurationen overføres til de aktive enheder i systemet via en ZenseHome box.

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, over krydsede 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.



ZenseHome ApS forbeholder sig retten til at ændre indholdet i denne vejledning uden forudgående varsel.