

HOVEDPROJEKT

HUS

E5.843

REV.	ÆNDRING OMFATTER	DATO

SAGNKONGERNES VERDEN

HUS

SANGLANDET LEJRE - SLANGEALLÉEN 2 4320 LEJRE - T 46 48 08 78

EMNE : Undertavle. Hus
FREMTIDIG FORHOLD

	TEGNET	GODKENDT	FORMAT	MÅLESTOK	TEGNINGSNUMMER	UDG.
DATO	24.11.2017	24.11.2017	A4	--	E5.843	
NAVN	KJ	KH				

<input type="radio"/> ARKITEKT:	WOHLERT ARKITEKTER A/S - AMAGERTORV 33, 1160 KØBENHAVN K	T: 33 13 93 08	SAGSNR.: 525-02
<input type="radio"/> INGENIØRER:	E. TROELSGÅRD - OVEN GADEN NEDEN VANDET 49B, 1414 KØBENHAVN K	T: 32 96 22 12	SAGSNR.:
<input checked="" type="radio"/> EL-INGENIØRER:	GERT CARSTENSEN - KIRKE VÆRLØSEVEJ 38, 3500 VÆRLØSE	T: 44 35 00 70	SAGSNR.: 13102

SIDE	ANLÆG	TEKST
1	Tavle	Forside
2	Tavle	Indholdsfortegnelse
3	Tavle	Generelle krav
4-5	Tavle	Enstregdiagram

SAGNKONGERNES VERDEN		SAGSNR. 13102	TEGNET AF KJ/PH	TEGNINGSNUMMER E5.843
Undertavle, Hus	DATO 24.11.2017	REV. DATO x:	SIDE 2	



GENERELLE KRAV

1. BESTEMMELSER:

I henhold til Stærkstrømsbekendtgørelsen

2. ELLEVERANDØR

Radius

3. GODKENDELSESPROCEDURE:

Forsidetegningen skal godkendes inden igangsættelse af tavlen.

Forsidetegningen skal godkendes af

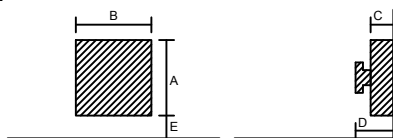
Gert Carstensen A/S, att.: Kasper Jørgensen

4. PLACERING:

☒ Gulv ☐ Væg ☐ Fritstående

☐ Andre krav:

5. YDRE DIMENSION:



A 1800 mm maksimal højde inklusiv evt. bundramme

B mm maksimal bredde

C mm maksimal dybde eksklusiv betjeningsgreb

D mm maksimal dybde inklusiv betjeningsgreb

E mm minimal afstand fra gulv

6. UDVIDELSE:

Disponibel plads i tavlen for andre komponenter
25%

7. LEDNINGERS INDFØRING I TAVLEN:

Indgang: Top

Udgang: Top

☒ Separat kabelfelt/-søjle i tavle

☒ Klemrække i kabelfelt for afgang $\leq 16A$

☒ Aflastningsplint ved klemrække

8. MILJØ:

☒ Indendørs ☐ Udendørs

☐ Særligt miljø:

Kapslingklasse IP: IP

Maks./min. omgivelsestemperatur °C: 40 / -5

Tavle er opstillet i EMC-miljø ☐ EM1 ☐ EM2

9. KAPSLINGSTYPER:

☒ Metallisk kapslet anlæg

☐ Isolerstofkapslet anlæg

Supplerende krav: Klare låger foran gruppeafbrydere

10. ØVRIGE KRAV TIL TAVLEN:

Adgang til betjenbare komponenter:

☐ Sagkyndige/instruerede

☒ Lægmand

11. FORSYNINGSSYSTEM I TAVLEN:

Strømsystem:

☐ AC faser med ledere

☐ DC ledere

Systemjording:

☐ TN-S

☐ TN-C

☒ TN-C-S

☐ TT

☐ IT

12. BESKYTTELSE MOD INDIREKTE BERØRING:

☐ Tavle med totalisolation

Automatisk afbrydelse ☐ i tavlen ☒ foran tavlen

Beskyttelsesudstyr Smeltesikring 630A

13. KORTSLUTNINGSDATA:

I_{eff} maks. 16 kA

I_{eff} min. 4,7 kA

Kortslutningsdata

☐ I tavlen

☐ Foran tavlen, størrelse og type:

SAGNKONGERNES VERDEN

SAGSNR.

13102

TEGNET AF

KJ/PH

TEGNINGSNUMMER

E5.843

Undertavle, Hus

DATO

24.11.2017

REV. DATO

x:

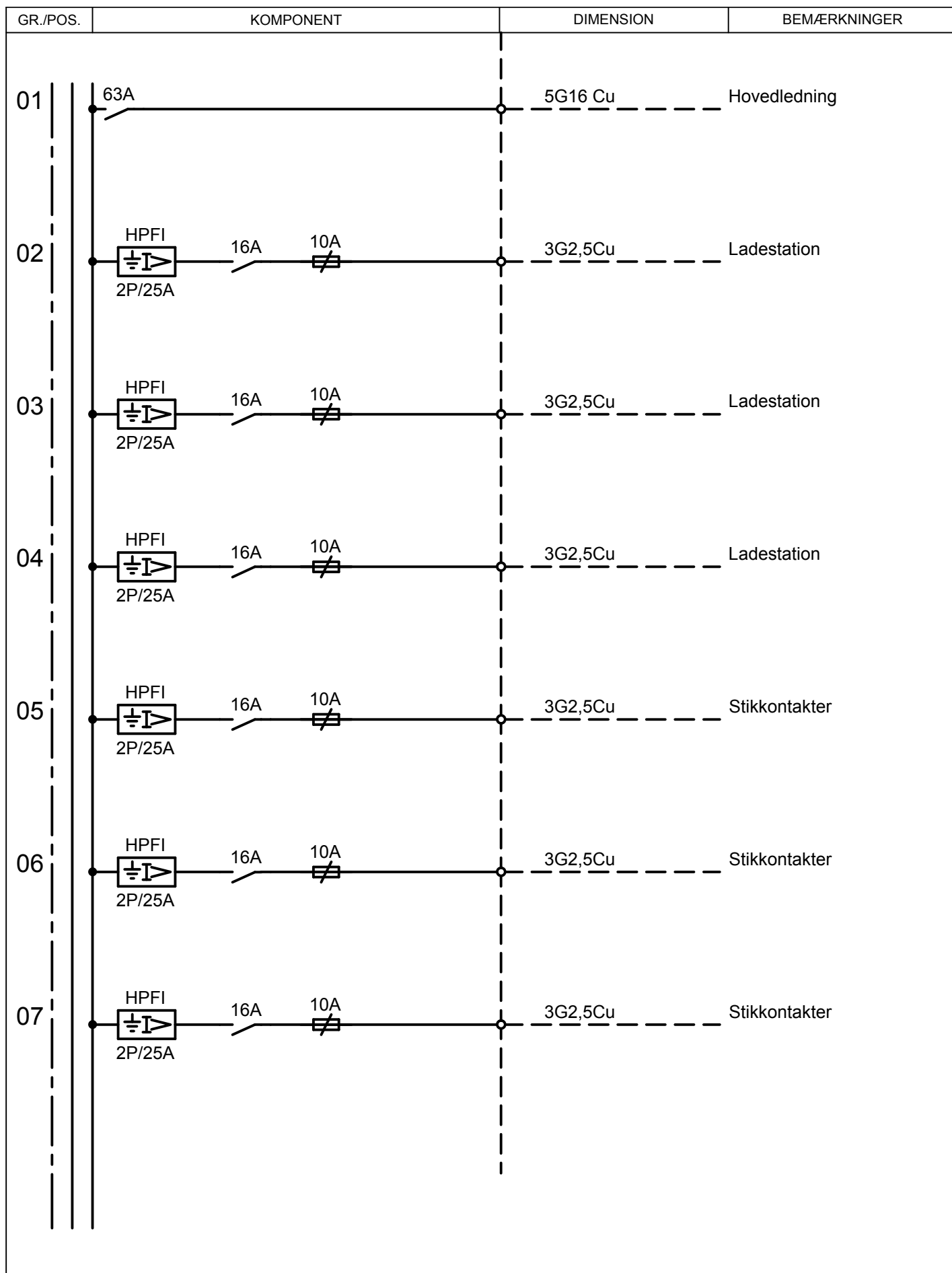
SIDE

3



GERT CARSTENSEN A/S





SAGNKONGERNES VERDEN

SAGSNR.	TEGNET AF	TEGNINGSNUMMER
13102	KJ/PH	E5.843

Undertavle, Hus

DATO
24.11.2017

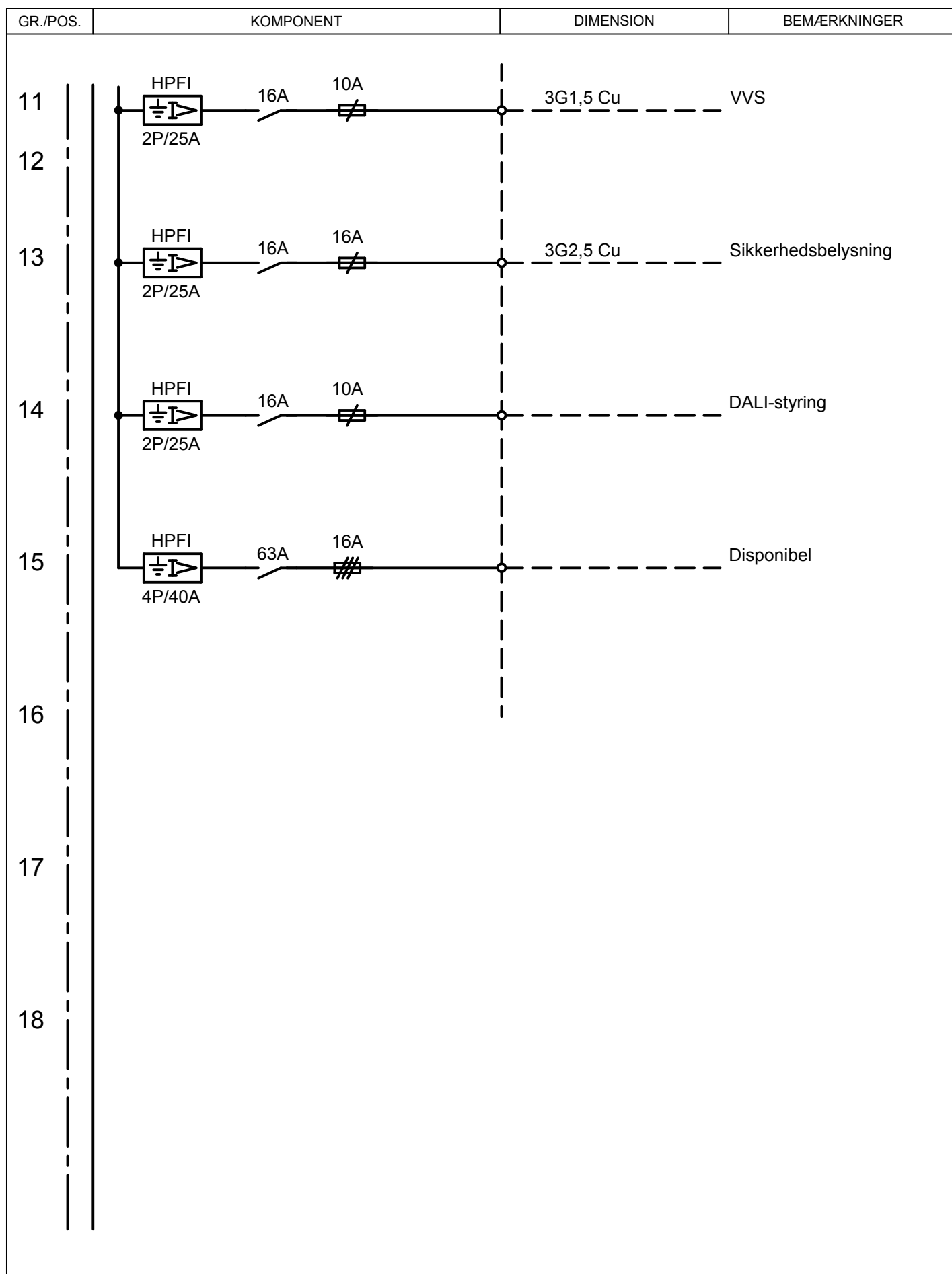
REV. DATO
X:

SIDE
4



GERT CARSTENSEN A/S





SAGNKONGERNES VERDEN

SAGSNR.	TEGNET AF	TEGNINGSNUMMER
13102	KJ/PH	E5.843

Undertavle, Hus

DATO
24.11.2017

REV. DATO
x:

SIDE
5



GERT CARSTENSEN A/S

