

P18555102-2

INKOPPLINGSLÅDA 12.5kW-27kW

VÄGGKAPSLING METALL IP54

KABELFÄRGER

KRAFT	= SVART
KRAFT NOLLA	= BLÅ
MANÖVER 230VAC	= RÖD
MANÖVER NOLLA 230VAC	= BLÅ
MANÖVER 12-24VAC	= RÖD
MANÖVER NOLLA 12-24VAC	= BLÅ
MANÖVER 12-24VDC +	= MÖRKBLÅ
MANÖVER 12-24VDC -	= VIT
FRÄMMANDE SPÄNNING	= ORANGE
SIGNAL	= GRÅ

ALLMÄN INFO

- Gul partex typ PO-TUB används som standard
- Ändhylsor allt kablage är standard
- Pos.märkning av typ Brother TZ-tejp
vit bakgrund svart text.
- kablage av typ RQ halogenfritt

1	A, N,PE Tillagt i apparatlista	KL	20-01-05
	ETH-SKYDD TILLAGT	MS	2018-10-03
NR	REVISION	SIGN.	DATUM

 Kraftpojckarna



INKOPPLINGSLÅDA 12.5kW-27kW

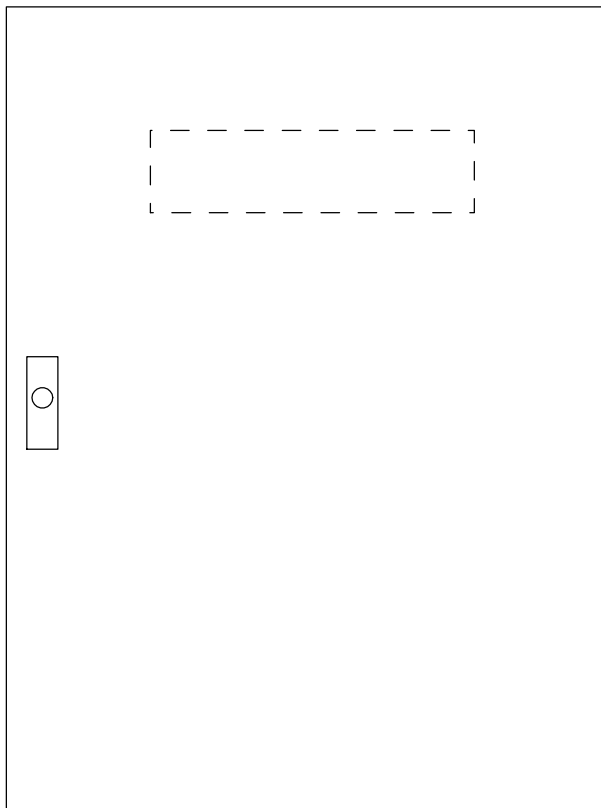
3X18MOD

40A

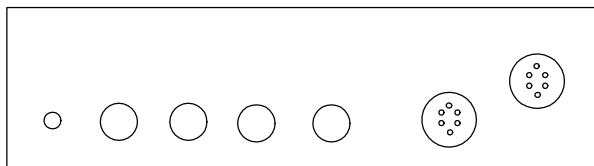
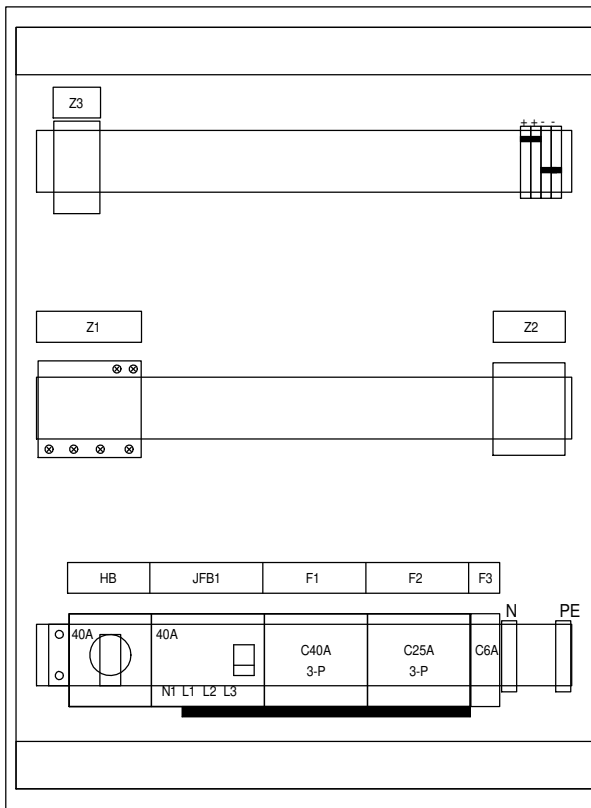
FÖRSÄTTSBLAD

ARBETSORDER	RITNINGSNR P18555102-2	
KONSTRUERAD AV MS	RITAD AV	BLAD 1
DATUM 20-02-05	REV. -	FORTS 2

VY MED STÄNGD DÖRR



VY MED ÖPPEN DÖRR



FLÄNS I BOTTEN

1	A, N,PE Tillagt i apparatlista	KL	20-01-05
			2018-10-03
NR	REVISION	SIGN.	DATUM



INKOPPLINGSLÅDA 12.5kW-27kW
 3X18MOD
 40A
 FÖRSÄTTSLAD

ARBETSDORDER	RITNINGSNR P18555102-2	
KONSTRUERAD AV MS	RITAD AV	BLAD 2
DATUM 20-02-05	REV. B	FORTS 3

Antal	Pos.Beteckning	Benämning	Typ	Data	Fabrikat	Artikelnr	E-nummer
1	W1	Väggkapsling	600x400x210		Schneider Electric	NSYCRN64200	
1	W1	Norminsats	3x18 mod		Schneider Electric	NSYDLM48P	
1	W1	Väggfästen	NSYPFCR	Skickas med separat	Schneider Electric	NSYPFCR	
2	W11	Förskruvning plast	M32	Skickas med separat	Rutab	E1476115	
2	W11	Förskruvning packning	M32 6x6	Skickas med separat	Rutab	E1467330	
4	W11	Förskruvning plast	M25	Skickas med separat	Rutab	E1476206	
1	HB	Lastbrytare	SD1 40A	40A 3P	Euroenergy	6019303	2155100
1		Kopplingsplint	OTL 1x1,5-50² B	1,5-50mm² Al/Cu	Ouneva	26120502	2677553
1	JFB1	Jordfelsbrytare	F204 A-40/0,03-L	4-pol 40A/30mA	ABB	2CSF204123R1400	2160161
1	W1	Förskruvning plast	M16	Skickas med separat	Rutab		1476204
1	F1	Dvärgbrytare	S203M-C40	40A 3P C 10KA	ABB	2CDS273001R0404	
1	Fasskena	PS 3/9			ABB	2CDL231001R1009	
1	F2	Dvärgbrytare	S203M-C25	25A 3P C 10KA	ABB	2CDS273001R0254	
1	F3	Dvärgbrytare	S201M-C6	6A 1P C 10KA	ABB	2CDS271001R0064	2101206
1	Z1	Överspänningsskydd	AC		Phoenix Contact	2800183	
1	Z2	Överspänningsskydd	DC-socket		Phoenix Contact	2908425	
3	Z2	Överspänningsskydd	DC-pluggar		Phoenix Contact	2908667	
1	Z3	Överspänningsskydd	Ethernet		Phoenix Contact	2800723	
4	X1	Plint	PT6-quattro		Phoenix Contact	3212934	
1	X1	Ändplatta	PT6		Phoenix Contact	3212963	
2	X1	Överkopplingsbrygga	FBS2-8		Phoenix Contact	3030284	
2	F1, F2	Låsadapter	SA 1		ABB	2GJF1101903R0001	
1	N	N-Plint	Vert DINSkena, N7-F2	7x16mm2	Euroenergy	2020266	
1	PE	PE-Plint	Vert DINSkena, PE7-F2	7x16mm2	Euroenergy	2020267	
1		Täcklock	ZA1P5		ABB	2CPX062384R9999	

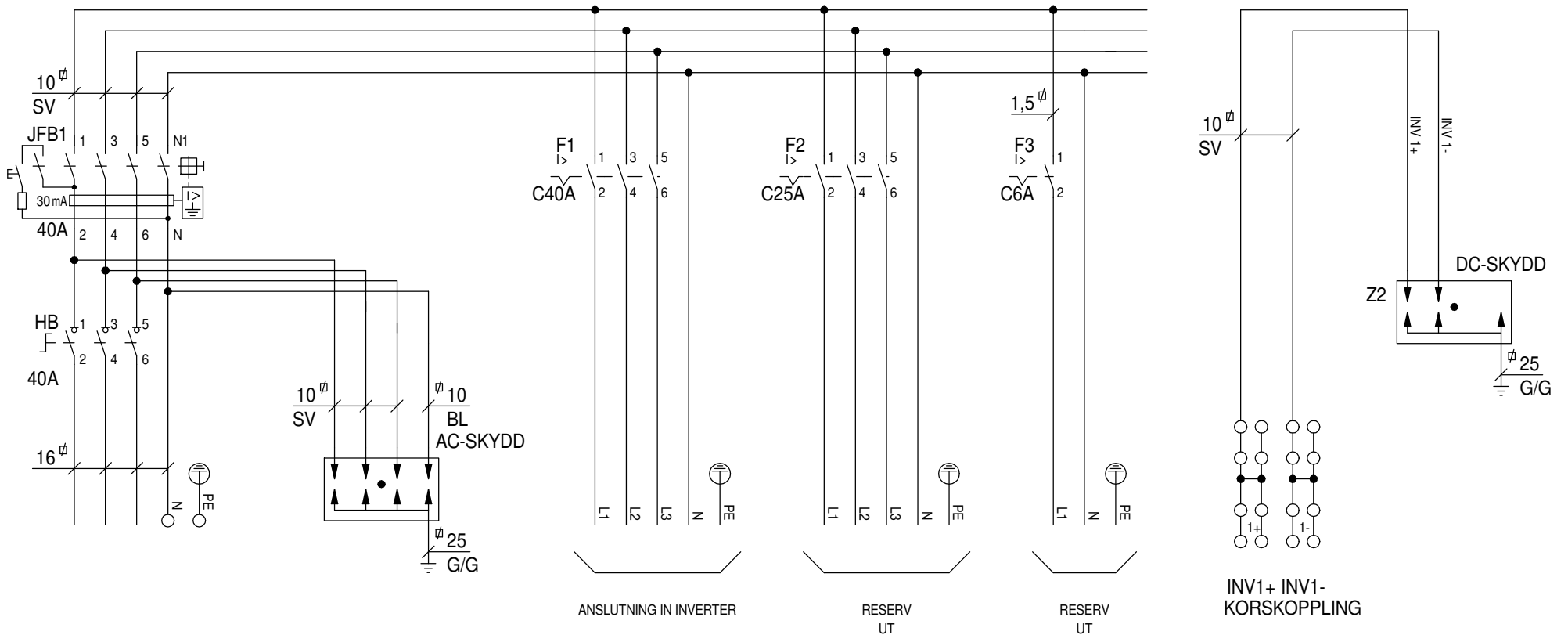
1	A, N,PE Tillagt i apparatlista	KL	20-01-05
			2018-10-03
NR	REVISION	SIGN.	DATUM

 Kraftpojkarna



INKOPPLINGSLÅDA 12.5kW-27kW
3X18MOD
40A
APPARATLISTA

ARBETSORDER	RITNINGSNR	
	P18555102-2	
KONSTRUERAD AV	RITAD AV	BLAD
MS		3
DATUM	REV.	FORTS
20-02-05	B	4



INKOMMANDE
Anslutning för max:16mm²

ANSLUTNING IN/UT 1
Anslutning för max:16mm²

Cu 10mm² (50A)- 2% förlust vid 50m.
Cu 16mm² (50A)- 2.5% förlust vid 100m

INV1+ INV1-
KORSKOPPLING

Anslutning max 7x6mm² +/-

1	A, N,PE Tillagt i apparatlista	KL	20-01-05
			2018-10-03
NR	REVISION	SIGN.	DATUM

Kraftpojnkarna



INKOPPLINGSLÅDA 12.5kW-27kW
3X18MOD
40A
LAYOUT/MATERIALLISTA

ARBETSDORDER	RITNINGSNR P18555102-2	
KONSTRUERAD AV MS	RITAD AV	BLAD 4
DATUM 20-02-05	REV. -	FORTS