

INSTRUKTIONER TILL ANVÄNDARE AV TILLFÄLLIGA ELEKTRISKA ANLÄGGNINGAR

- Anläggningen skall skötas av behörig person, som ansvarar för driften. Felaktig användning av den elektriska anläggningen kan medföra person- och brandfara.
- Centralen skall placeras lodrätt alternativt på stativ och med fri betjäningssyta framför centralen.
- Fasta anslutningar av kablar och byte av säkringar skall endast utföras av fackfolk. Vid fast anslutning av gummikablar skall dragavlastningens klämyta vara utförd i isolermaterial. Icke fackfolk får endast manövrera jordfelsbrytare, dvärgbrytare samt uttag för stickproppar.
- Centralens dörrar skall vara stängda och där det erfordras även låsta. Dörrarna skall endast öppnas vid betjäning av centralen.
- Elektriska apparater som är anslutna till centraler skall frånkopplas eller göras spänningslösa när de inte används, för att undvika oavsiktlig igångsättning eller användning av dessa.
- Elektriska apparater som används skall uppfylla föreskrifterna och skall antingen vara utförda med extra isolering eller i klass I utförande med jordad stickpropp.
- Kablar såväl innanför som utanför dörrarna skall förläggas på ett sådant sätt att de inte skadas.
- Kablar eller apparater med fel skall frånkopplas och inte tas i bruk igen förrän felaktiga delar är utbytta eller reparerade.
- Knivsäkring får endast bytas av instruerad personal.

EITA TILAPÄISLAITTEISTON KÄYTTÄJILLE

- Laitteiston hoitajan on oltava ammattihenkilö, joka vastaa, laitteiston käytösä. Virheellinen sähkölaitteiden käyttö voi aiheuttaa sähköiskun tai palon vaaran.
- Keskukset on sijoitettava pystyasentoon tai niille tarkoitettuun tukikehykseen. Keskusten eteen on jätettävä vapaa hoitotila.
- Kiinteän asennuksen kaapeleiden liittämisen ja kahvasulakkeiden vaihtamisen saa tehdä vain ammattitaitoinen henkilö. Kiinteästi liittämiin kytkettävien kumikaapelien vedonpoistimessa on kaapelia puristavien pintojen oltava eristysainetta. Sähköalalla ammattitaidoton henkilö saa ainoastaan ohjata vikavirtasuojakytintä ja johtosuojakatsaisijoita niiden käyttöelimistä sekä liittää pistotulppia pistorasioihin ja irroittaa niitä.
- Keskusten ovet on pidettävä suljettuina ja tarvittaessa lukittuina. Ovet saa avata vain keskuksen käyttötoimenpiteitä varten.
- Keskuksiin liitetyt sähkökoneet ja -laitteet on irrotettava niistä tai kytkettävä jännitteettömiksi, kun niitä ei käytetä, jotta koneiden ja laitteiden tarkoitukseen käynnistyminen ja käyttö estyvät.
- Käytettävien sähkökoneiden ja muiden sähkölaitteiden on oltava vaatimusten mukaisia ja rakenteeltaan suojaeristettyjä luokan II tai suojamaadoitettuja I pistotulpalla liitettäviä.
- Kaapelit on sijoitettava keskuksen ulko- ja sisäpuolella niin, etteivät ne voi vahingoittua.
- Vioittuneet sähkökaapelit, -koneet ja muut sähkölaitteet on irrotettava sähköverkosta eikä niitä saa ottaa uudelleen käyttöön, ennen kuin vahingoittuneet osat on vaihdettu tai korjattu.
- Kahvavarokkeen saa vaihtaa vain tarvittavan koulutuksen saanut henkilöstö.

INSTRUCTIONS FOR USERS OF TEMPORARY ELECTRICAL INSTALLATIONS

- Operation of the installation must be supervised by an authorised person. Incorrect use of the electrical installation could mean risk of personal injury and fire.
- The distribution unit must be installed vertical or on a stand so that there is free access in front of the unit.
- Permanent cable connection or replacement of fuses may only be carried out by qualified personnel. Permanently connected rubber-insulated cables must be secured with a restraint that has an insulating gripping surface. Unqualified personnel may only operate earth leakage circuit breakers, miniature circuit breakers and plug sockets.
- Distribution unit doors must be closed and, where required, also locked. Doors must only be left open when carrying out work on the distribution unit.
- Electrical equipment that is connected to distribution units must be disconnected or switched off when not in use in order to avoid unintentional starting up or switching on.
- Electrical equipment that is used must comply with the requirements and must either have additional insulation or comply with class I and have an earthed plug.
- Cables inside and outside the doors must be routed so as to avoid damaging them.
- Cables or equipment that are defective must be disconnected and not used until the defective parts have been replaced or repaired.
- Blade fuses may only be replaced by personnel who have the necessary training.

ARTIKELNR/ ARTICLE NO. EB16478			
MÄRKSTRÖM/ CURRENT RATING 32	A		
SPÄNNING/ VOLTAGE 400	V		
MEASURING EQUIPMENT			
CURR- TRAF0- SPACE	ENERGY- METER- SPACE		
FAST ANSLUTNING/ FIXED CONNECTIONS			
<125A	>125A		
CEE-OUTLETS 3-POLE			
16A	32A	63A	125A
SCHUKO OUTLETS			
16A			
6			
CEE-OUTLETS 4-POLE			
16A	32A	63A	125A
CEE-OUTLETS 5-POLE/400V			
16A	32A	63A	125A
3	1		
JFB/RCD/RCBO			
0,01A	0,03A	0,1A	
3			
JFB/RCD/RCBO			
0,3A	0,5A	Variable	
VIKT/WEIGHT			
14 kg			

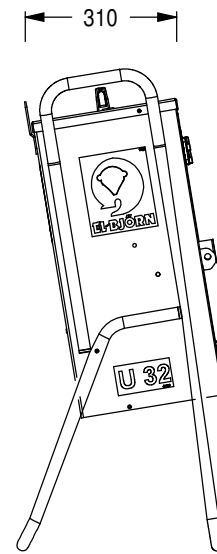
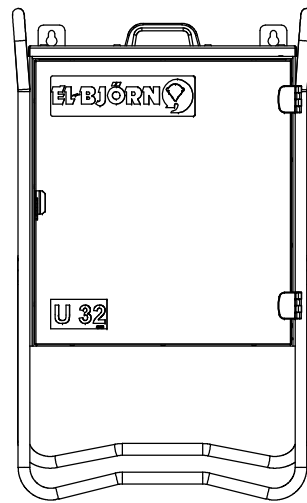
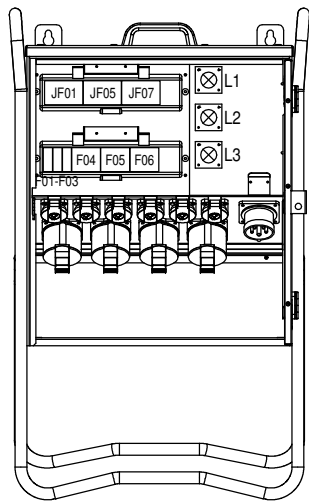
This drawing is property of El-Björn. May not be copied, shown or distributed without our written permission.

U 32CS//631-3 EN A



RITAD AV/DRAWN BY	DATUM/DATE 230206	NEXT SHEET 2	SHEET 1
SIGN	REVISION/ISSUE A	RITINGS NR./DRAWING EB16478	

A B C D E F G H J K



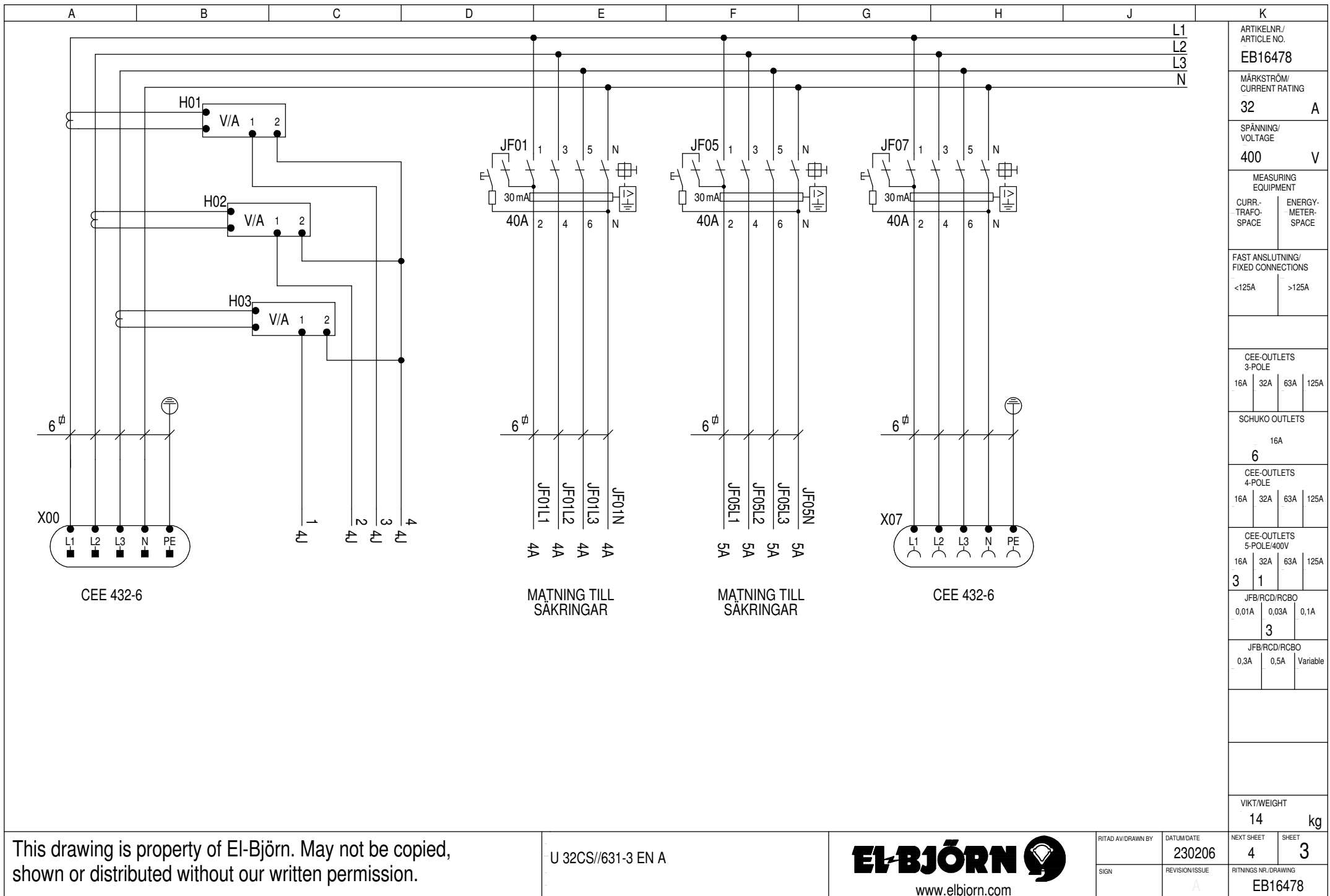
ARTIKELNR/ ARTICLE NO. EB16478			
MÄRKSTRÖM/ CURRENT RATING 32 A			
SPÄNNING/ VOLTAGE 400 V			
MEASURING EQUIPMENT			
CURR- TRAFO- SPACE	ENERGY- METER- SPACE		
FAST ANSLUTNING/ FIXED CONNECTIONS			
<125A	>125A		
CEE-OUTLETS 3-POLE			
16A	32A	63A	125A
SCHUKO OUTLETS			
16A			
6			
CEE-OUTLETS 4-POLE			
16A	32A	63A	125A
CEE-OUTLETS 5-POLE/400V			
16A	32A	63A	125A
3	1		
JFB/RCD/RCBO			
0,01A	0,03A	0,1A	
3			
JFB/RCD/RCBO			
0,3A	0,5A	Variable	
VIKT/WEIGHT			
14 kg			

This drawing is property of El-Björn. May not be copied, shown or distributed without our written permission.

U 32CS//631-3 EN A



RITAD AV/DRAWN BY	DATUM/DATE 230206	NEXT SHEET 3	SHEET 2
SIGN	REVISION/ISSUE A	RITINGS NR./DRAWING EB16478	



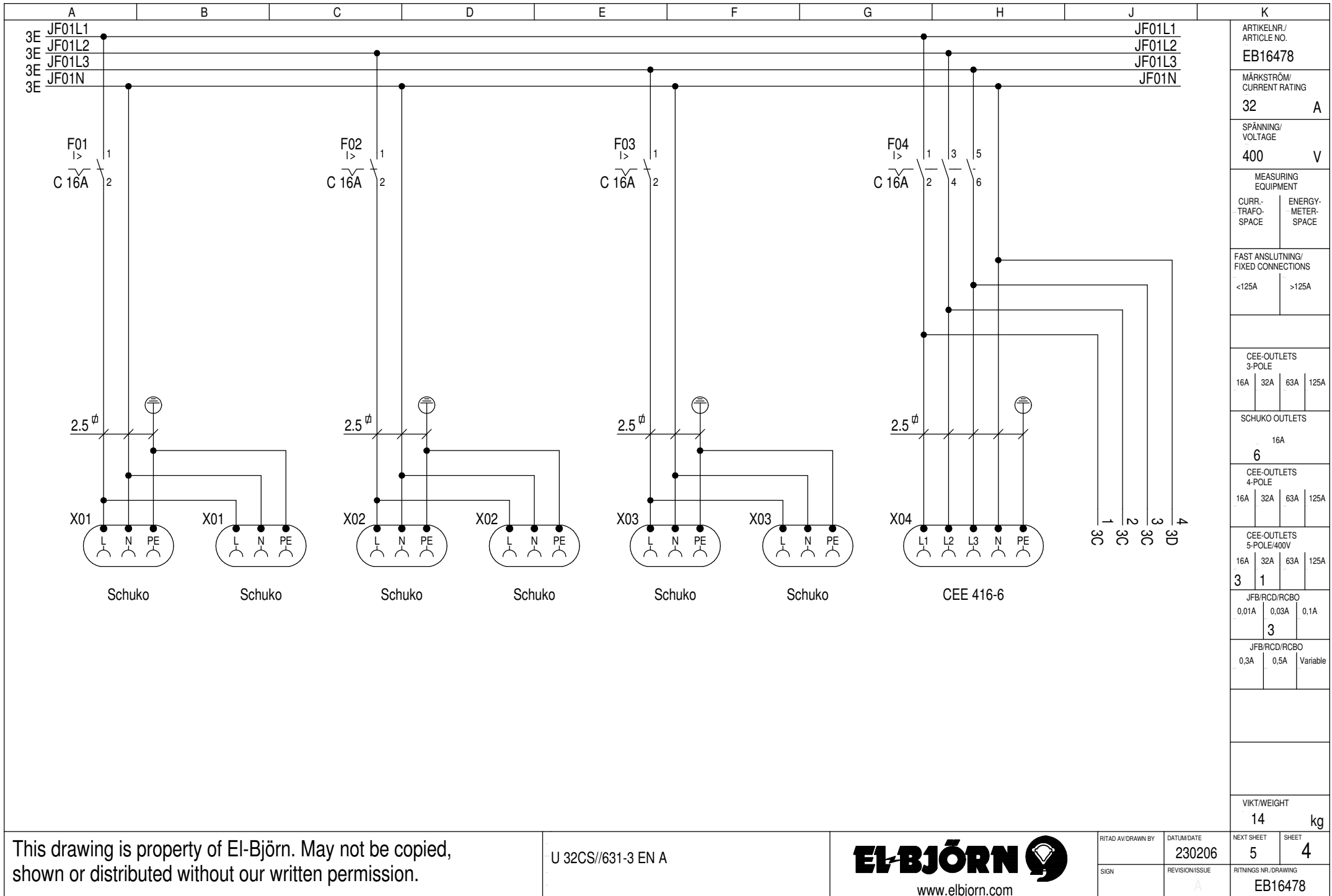
ARTIKELNR./ ARTICLE NO. EB16478			
MÄRKSTRÖM/ CURRENT RATING 32	A		
SPÄNNING/ VOLTAGE 400	V		
MEASURING EQUIPMENT			
CURR- TRAFO- SPACE	ENERGY- METER- SPACE		
FAST ANSLUTNING/ FIXED CONNECTIONS			
<125A	>125A		
CEE-OUTLETS 3-POLE			
16A	32A	63A	125A
SCHUKO OUTLETS			
16A			
6			
CEE-OUTLETS 4-POLE			
16A	32A	63A	125A
CEE-OUTLETS 5-POLE/400V			
16A	32A	63A	125A
3	1		
JFB/RCD/RCBO			
0,01A	0,03A	0,1A	
3			
JFB/RCD/RCBO			
0,3A	0,5A	Variable	
VIKT/WEIGHT			
14 kg			

This drawing is property of El-Björn. May not be copied, shown or distributed without our written permission.

U 32CS//631-3 EN A



RITAD AV/DRAWN BY	DATUM/DATE 230206	NEXT SHEET 4	SHEET 3
SIGN	REVISION/ISSUE A	RITINGS NR./DRAWING EB16478	



A	B	C	D	E	F	G	H	J	K
3F JF05L1								JF05L1	ARTIKELNR/ ARTICLE NO.
3F JF05L2								JF05L2	EB16478
3F JF05L3								JF05L3	MÄRKSTRÖM/ CURRENT RATING
3G JF05N								JF05N	32 A
									SPÄNNING/ VOLTAGE
									400 V
									MEASURING EQUIPMENT
									CURR- TRAFO- SPACE
									FAST ANSLUTNING/ FIXED CONNECTIONS
									<125A
									CEE-OUTLETS 3-POLE
									16A
									SCHUKO OUTLETS
									16A
									CEE-OUTLETS 4-POLE
									16A
									CEE-OUTLETS 5-POLE/400V
									16A
									JFB/RCD/RCBO
									0,01A
									JFB/RCD/RCBO
									0,3A
									VIKT/WEIGHT
									14 kg
									RITAD AV/DRAWN BY
									DATUM/DATE
									230206
									NEXT SHEET
									6
									SHEET
									5
									RITINGS NR./DRAWING
									EB16478
									SIGN
									A
									REVISION/ISSUE

This drawing is property of El-Björn. May not be copied, shown or distributed without our written permission.

U 32CS//631-3 EN A

EL-BJÖRN
www.elbjorn.com

RITAD AV/DRAWN BY	DATUM/DATE	NEXT SHEET	SHEET
	230206	6	5
SIGN	REVISION/ISSUE	RITINGS NR./DRAWING	
	A	EB16478	

A	B	C	D	E	F	G	H	J	K
PC.	Position	Description	Type	Manufacturer	Data	Article No.	E-nr. (SE)		ARTIKELNR/ ARTICLE NO. EB16478
1	-	Skåp	Kapsling CS U	EI-Björn AB	920x570x310mm	H233002			MÄRKSTRÖM/ CURRENT RATING 32 A
1		Beröringsskydd	S	EI-Björn AB		K10000			SPÄNNING/ VOLTAGE 400 V
1		Tak	S	EI-Björn AB		K10002			MEASURING EQUIPMENT
1		Uttagsplåt	U S	EI-Björn AB		K10006			CURR- TRAFO- SPACE
3		Täckplåt	VE	EI-Björn AB	50x50, 22,5mm Hål, Vit	75103			ENERGY- METER- SPACE
3	F01-F03	MCB	PLS6-C16	Eaton	6kA, 1P, C 16A	242681	2141469		FAST ANSLUTNING/ FIXED CONNECTIONS <125A >125A
3	F04-F06	MCB	PLS6-C16/3	Eaton	6kA, 3P, C 16A	242949	2141509		CEE-OUTLETS 3-POLE 16A 32A 63A 125A
3	H01-H03	Amp/Volt meter	233801	EI-Björn	0-100A, 230V, Blå	233801			SCHUKO OUTLETS 16A 6
3	JF01, JF05, JF07	RCD	PFIM-40/4/003-A-SVP	Eaton	40A, 30mA, 4P, A	110781	2162237		CEE-OUTLETS 4-POLE 16A 32A 63A 125A
1	X00	Intag	432BU6	ABB	32A, 400V, IP44	2CMA193451R1000	2417347		CEE-OUTLETS 5-POLE/400V 16A 32A 63A 125A 3 1
6	X01-X03	Schukouttag	Typ F	Mennekes	230V, 16A, IP54	11020EB			JFB/RCD/RCBO 0,01A 0,03A 0,1A 3
3	X04-X06	Uttag	416RU6	ABB	16A, 400V, IP44	2CMA192642R1000	2416633		JFB/RCD/RCBO 0,3A 0,5A Variable
1	X07	Uttag	432RU6	ABB	32A, 400V, IP44	2CMA192658R1000	2416660		VIKT/WEIGHT 14 kg
									RITAD AV/DRAWN BY
									DATUM/DATE
									NEXT SHEET
									SHEET
									RITINGS NR./DRAWING
									EB16478

This drawing is property of EI-Björn. May not be copied, shown or distributed without our written permission.

U 32CS//631-3 EN A



RITAD AV/DRAWN BY
SIGN

DATUM/DATE
230206
REVISION/ISSUE
A

NEXT SHEET
SHEET
6
RITINGS NR./DRAWING
EB16478