

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 betjäningsyta 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 fränkopplas 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 fränkopplas 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 kumikaapeliin vedonpoistimessa on kaapelia puristavien pintojen oltava eristysainetta. Sähköalalla ammattitaidoton henkilö saa ainoastaan ohjata vikavirtasuojakytkintä ja johtosuojakatkaisijoita niiden käyttöelimestä sekä liittää pistotulppia pistorasioihin ja irrottaa 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 tarkoitukseton 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.
- Kahvarokkeen 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.

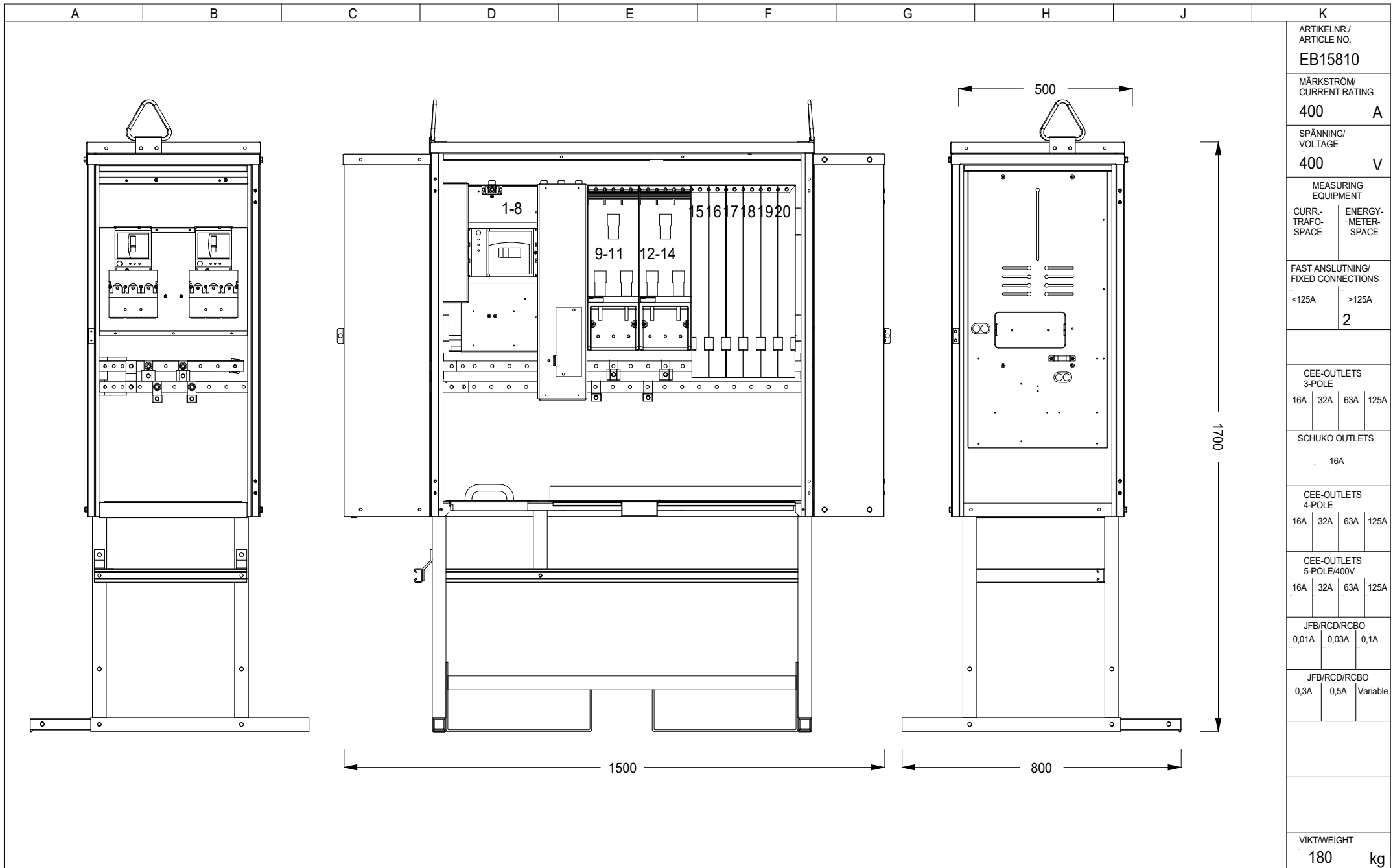
ARTIKELNR / ARTICLE NO. EB15810			
MÄRKSTRÖM/ CURRENT RATING 400	A		
SPÄNNING/ VOLTAGE 400	V		
MEASURING EQUIPMENT			
CURR- TRAFO- SPACE	ENERGY- METER- SPACE		
FAST ANSLUTNING/ FIXED CONNECTIONS			
<125A	>125A		
2			
CEE-OUTLETS 4-POLE			
16A	32A	63A	125A
SCHUKO OUTLETS			
16A			
CEE-OUTLETS 5-POLE/400V			
16A	32A	63A	125A
JFB/RCD/RCBO			
0,01A	0,03A	0,1A	
JFB/RCD/RCBO			
0,3A	0,5A	Variable	
VIKT/WEIGHT			
180			kg

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

ZF 400EBCS/02/ EN



RITAD AV/DRAWN BY MA	DATUM/DATE 210528	NEXT SHEET 2	SHEET 1
SIGN	REVISION/ISSUE A*	RITINGS NR./DRAWING EB15810	



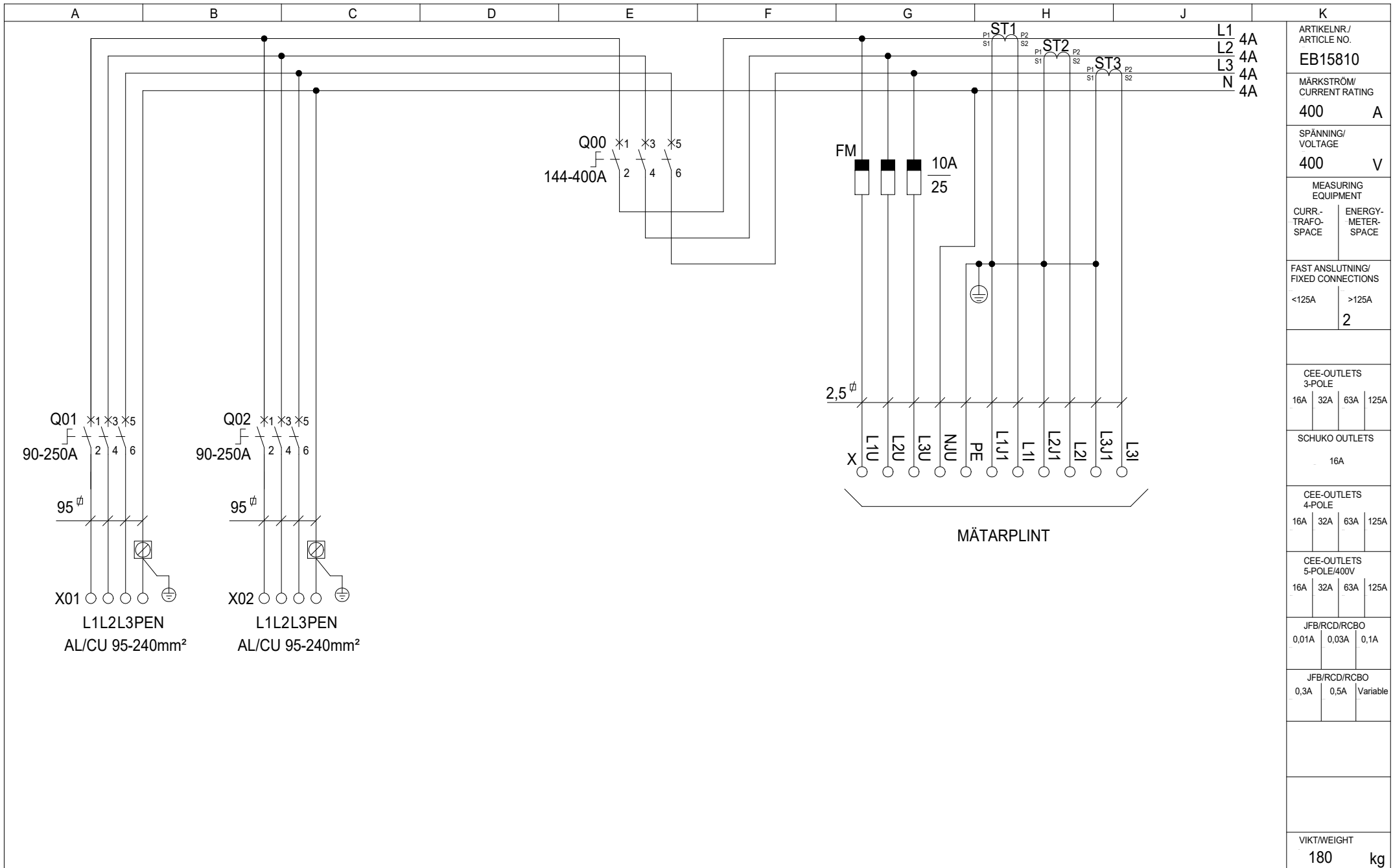
ARTIKELNR / ARTICLE NO. EB15810			
MÄRKSTRÖM / CURRENT RATING 400	A		
SPÄNNING / VOLTAGE 400	V		
MEASURING EQUIPMENT			
CURR- TRAFO- SPACE	ENERGY- METER- SPACE		
FAST ANSLUTNING / FIXED CONNECTIONS			
<125A	>125A		
2			
CEE-OUTLETS 3-POLE			
16A	32A	63A	125A
SCHUKO OUTLETS			
16A			
CEE-OUTLETS 4-POLE			
16A	32A	63A	125A
CEE-OUTLETS 5-POLE/400V			
16A	32A	63A	125A
JFB/RCD/RCBO			
0,01A	0,03A	0,1A	
JFB/RCD/RCBO			
0,3A	0,5A	Variable	
VIKT/WEIGHT			
180 kg			

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

ZF 400EBCS/02/ EN



RITAD AV/DRAWN BY MA	DATUM/DATE 210528	NEXT SHEET 3	SHEET 2
SIGN	REVISION/ISSUE A*	RITINGS NR./DRAWING EB15810	



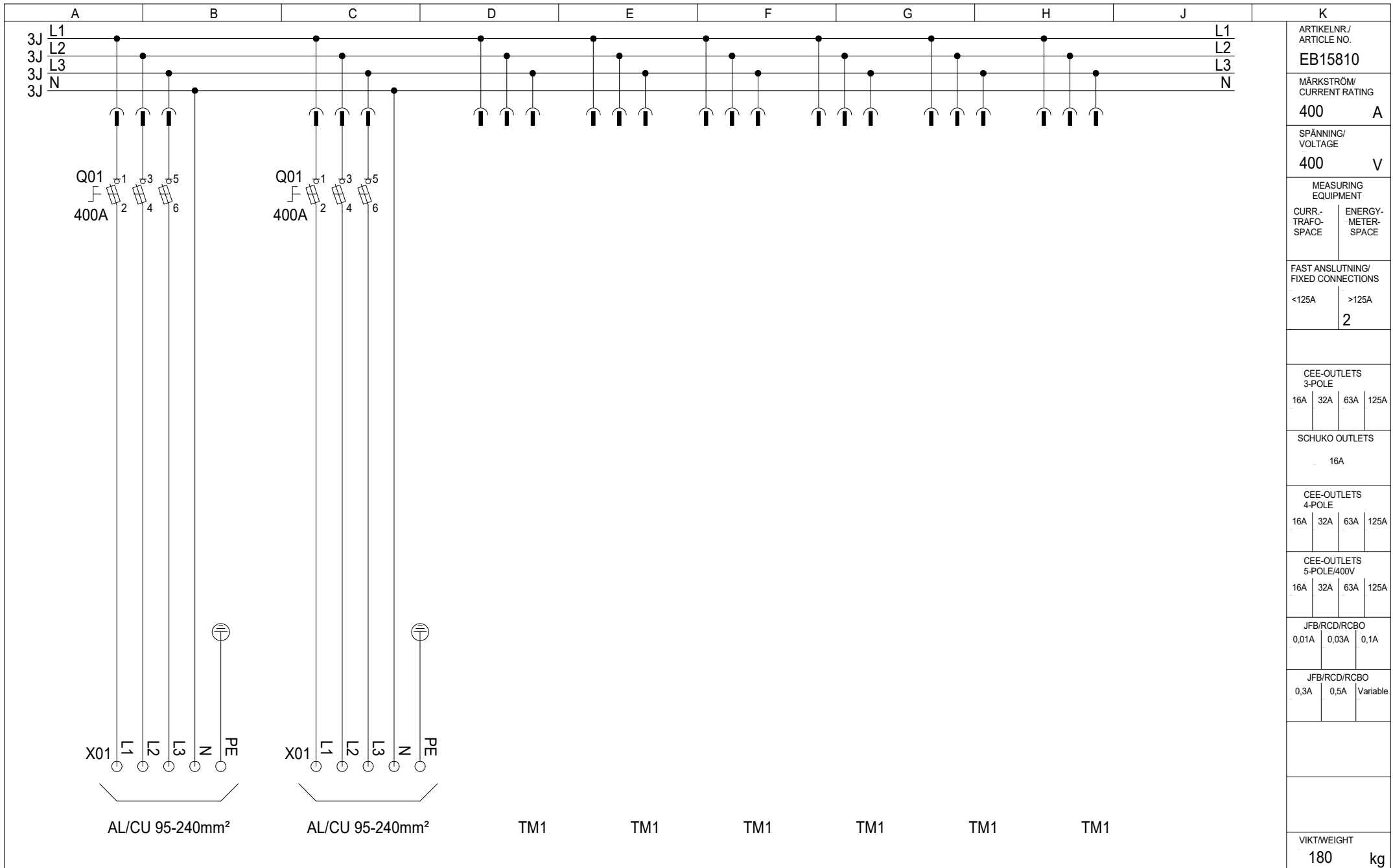
ARTIKELNR / ARTICLE NO. EB15810	
MÄRKSTRÖM / CURRENT RATING 400	A
SPÄNNING / VOLTAGE 400	V
MEASURING EQUIPMENT	
CURR- TRAFO- SPACE	ENERGY- METER- SPACE
FAST ANSLUTNING / FIXED CONNECTIONS	
<125A	>125A
2	
CEE-OUTLETS 3-POLE	
16A	32A
63A	125A
SCHUKO OUTLETS	
16A	
CEE-OUTLETS 4-POLE	
16A	32A
63A	125A
CEE-OUTLETS 5-POLE/400V	
16A	32A
63A	125A
JFB/RCD/RCBO	
0,01A	0,03A
0,1A	
JFB/RCD/RCBO	
0,3A	0,5A
Variable	
VIKT/WEIGHT	
180	kg

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

ZF 400EBCS/02/ EN



RITAD AV/DRAWN BY MA	DATUM/DATE 210528	NEXT SHEET 4	SHEET 3
SIGN	REVISION/ISSUE A*	RITINGS NR./DRAWING EB15810	



ARTIKELNR/ ARTICLE NO.		EB15810	
MÄRKSTRÖM/ CURRENT RATING		400	A
SPÄNNING/ VOLTAGE		400	V
MEASURING EQUIPMENT			
CURR- TRAFO- SPACE	ENERGY- METER- SPACE		
FAST ANSLUTNING/ FIXED CONNECTIONS			
<125A	>125A		2
CEE-OUTLETS 3-POLE			
16A	32A	63A	125A
SCHUKO OUTLETS			
16A			
CEE-OUTLETS 4-POLE			
16A	32A	63A	125A
CEE-OUTLETS 5-POLE/400V			
16A	32A	63A	125A
JFB/RCD/RCBO			
0,01A	0,03A	0,1A	
JFB/RCD/RCBO			
0,3A	0,5A	Variable	
VIKT/WEIGHT			
180		kg	

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

ZF 400EBCS/02/ EN



RITAD AV/DRAWN BY	DATUM/DATE	NEXT SHEET	SHEET
MA	210528	5	4
SIGN	REVISION/ISSUE	RITNING NR./DRAWING	
	A*	EB15810	

A	B	C	D	E	F	G	H	J	K
PC.	Position	Description	Type	Manufacturer	Data	Article No.	E-number(SE)		ARTIKELNR/ ARTICLE NO. EB15810
1	-	Skåp	BCS 1100/620 + MSGM	El-Björn AB	400A, 12mod	EB12723			MÄRKSTRÖM/ CURRENT RATING 400 A
1		Kabelskydd	Vänster	El-Björn AB		111011			SPÄNNING/ VOLTAGE 400 V
1		Kabelskydd	Höger	El-Björn AB		111012			MEASURING EQUIPMENT
1		Kabelskydd	300-800mm	El-Björn AB		111014			CURR- TRAFO- SPACE ENERGY- METER- SPACE
2	9-11, 12-14	Säkringslastfrånskiljarmodul	SLK400	El-Björn AB	400A, 3-P		2467376		FAST ANSLUTNING/ FIXED CONNECTIONS
6	15-20	Täckmodul	TM 1	El-Björn AB	50mm	EB12401			<125A >125A 2
									CEE-OUTLETS 3-POLE 16A 32A 63A 125A
									SCHUKO OUTLETS 16A
									CEE-OUTLETS 4-POLE 16A 32A 63A 125A
									CEE-OUTLETS 5-POLE/400V 16A 32A 63A 125A
									JFB/RCD/RCBO 0,01A 0,03A 0,1A
									JFB/RCD/RCBO 0,3A 0,5A Variable
									VIKT/WEIGHT 180 kg

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

ZF 400EBCS/02/ EN



RITAD AV/DRAWN BY MA	DATUM/DATE 210528	NEXT SHEET	SHEET 5
SIGN	REVISION/ISSUE A*	RITINGS NR./DRAWING EB15810	