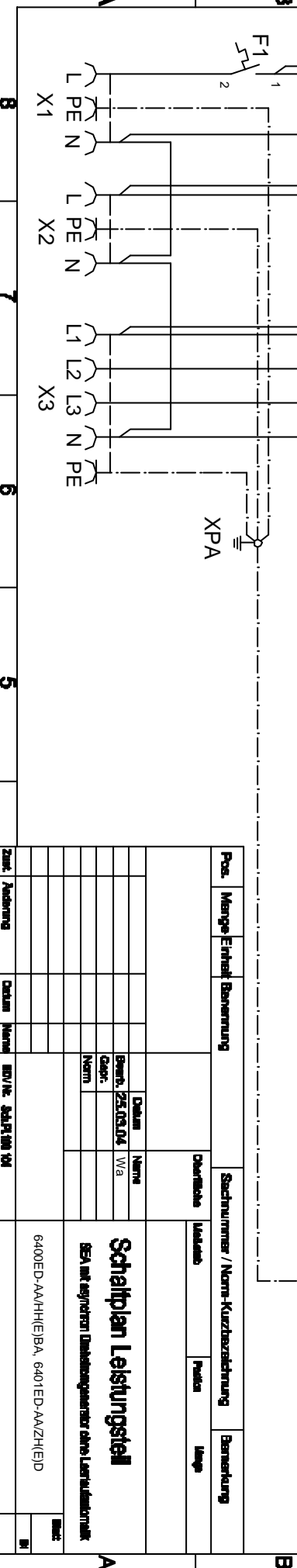
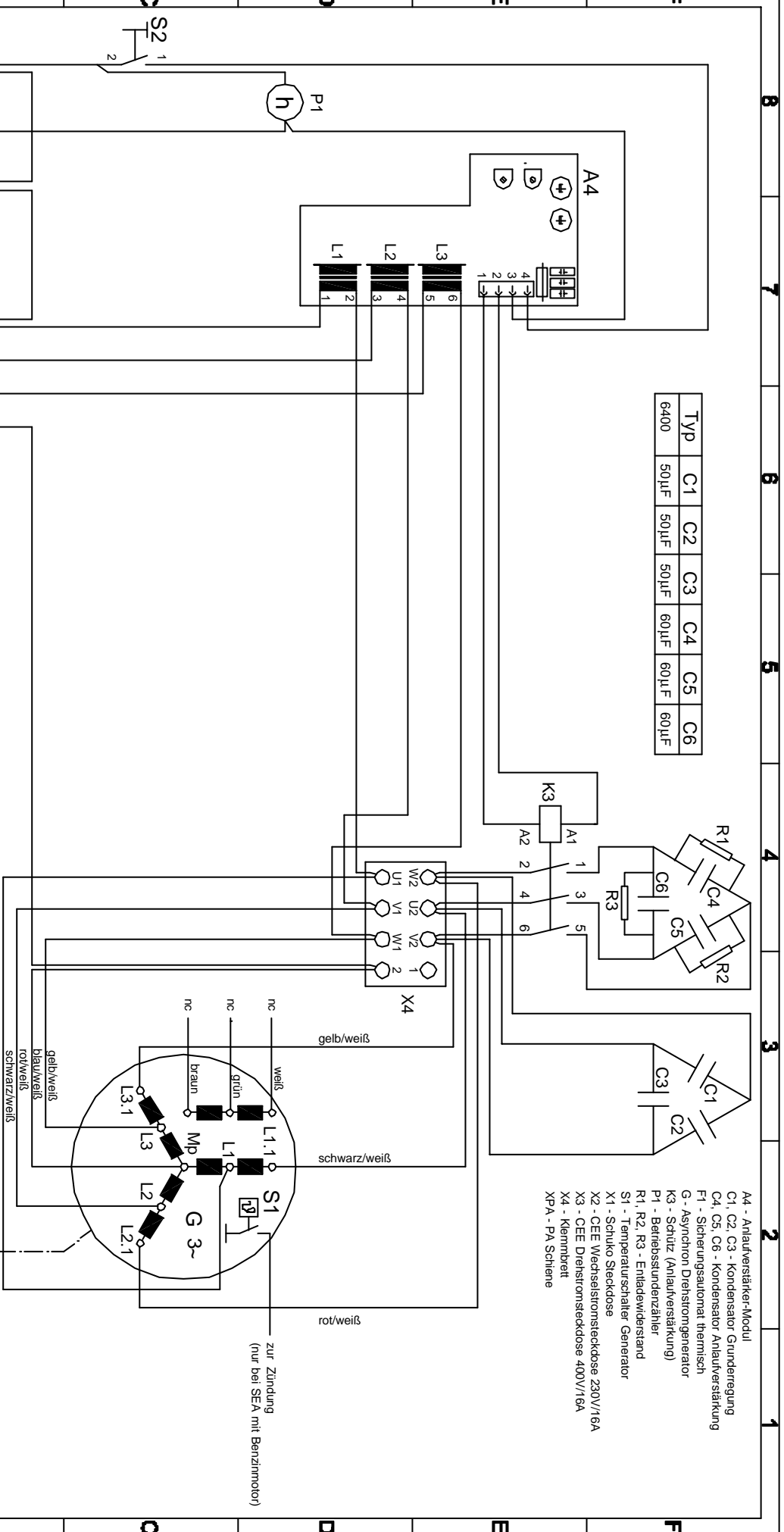




Typ	C1	C2	C3	C4	C5	C6
6400	50µF	50µF	50µF	60µF	60µF	60µF

- A4 - Anlaufverstärker-Modul
- C1, C2, C3 - Kondensator Grundregulierung
- C4, C5, C6 - Kondensator Anlaufverstärkung
- F1 - Sicherungsautomat thermisch
- G - Asynchron Drehstromgenerator
- K3 - Schutz (Anlaufverstärkung)
- P1 - Betriebsuhrzähler
- R1, R2, R3 - Enladewiderstand
- S1 - Temperaturschalter Generator
- X1 - Schuko Steckdose
- X2 - CEE Wechselstromsteckdose 230V/16A
- X3 - CEE Drehstromsteckdose 400V/16A
- X4 - Klemmbrett
- XPA - PA Schiene



Pos.	Menge	Einheit	Benennung	Sachnummer / Norm-Kurzbezeichnung	Bezeichnung

Drehmomente		Leistungen	
U <sub>1</sub>	n <sub>1</sub>	P <sub>1</sub>	P <sub>2</sub>

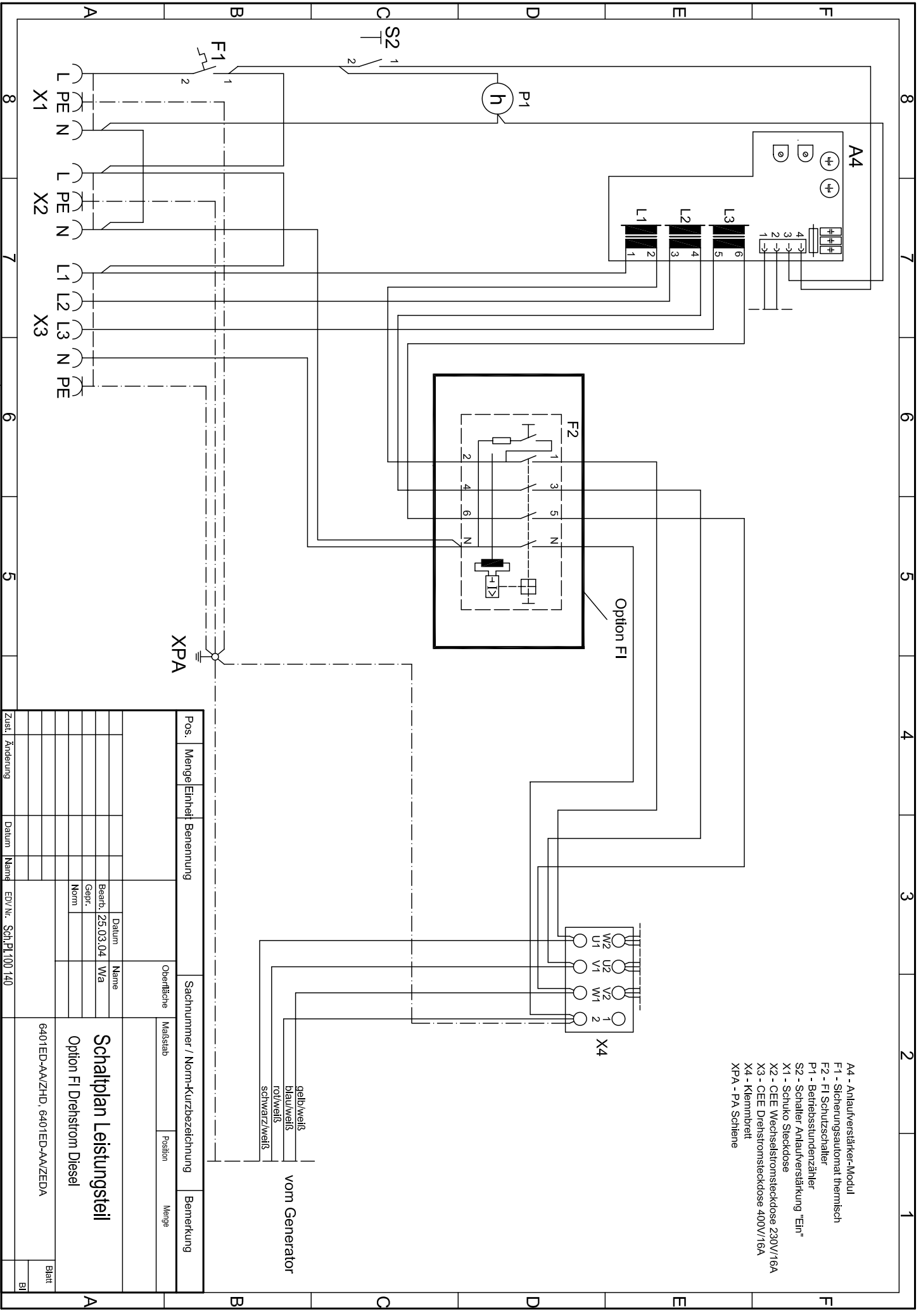
Zust.	Änderung	Datum	Nr.	Änderung	Datum	Nr.

### Schalplan Leistungsteil

SEA mit asynchron Drehstromgenerator ohne Lastelektronik

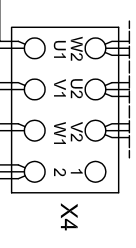
6400ED-AA/H(H)(E)BA, 6401ED-AA/Z(H)(E)D

- A4 - Anlaufverstärker-Modul
- F1 - Sicherungsautomat thermisch
- F2 - FI Schutzschalter
- P1 - Betriebsstundenzähler
- S2 - Schalter Anlaufverstärkung "Ein"
- X1 - Schuko Steckdose
- X2 - CEE Wechselstromsteckdose 230V/16A
- X3 - CEE Drehstromsteckdose 400V/16A
- X4 - Klemmbrett
- XPA - PA Schiene



XPA

Option FI



vom Generator  
 gelb/weiß  
 blau/weiß  
 rot/weiß  
 schwarz/weiß

Pos.	Menge	Einheit	Benennung	Sachnummer / Norm-Kurzbezeichnung	Bemerkung
					Schaltplan Leistungsteil
					Option FI Drehstrom Diesel
					6401ED-AAVZHD, 6401ED-AAZEDA

Pos.	Menge	Einheit	Benennung	Sachnummer / Norm-Kurzbezeichnung	Bemerkung
					Schaltplan Leistungsteil
					Option FI Drehstrom Diesel
					6401ED-AAVZHD, 6401ED-AAZEDA

Zust.	Änderung	Datum	Name	EDV-Nr.	Sch.Pl.	100	140

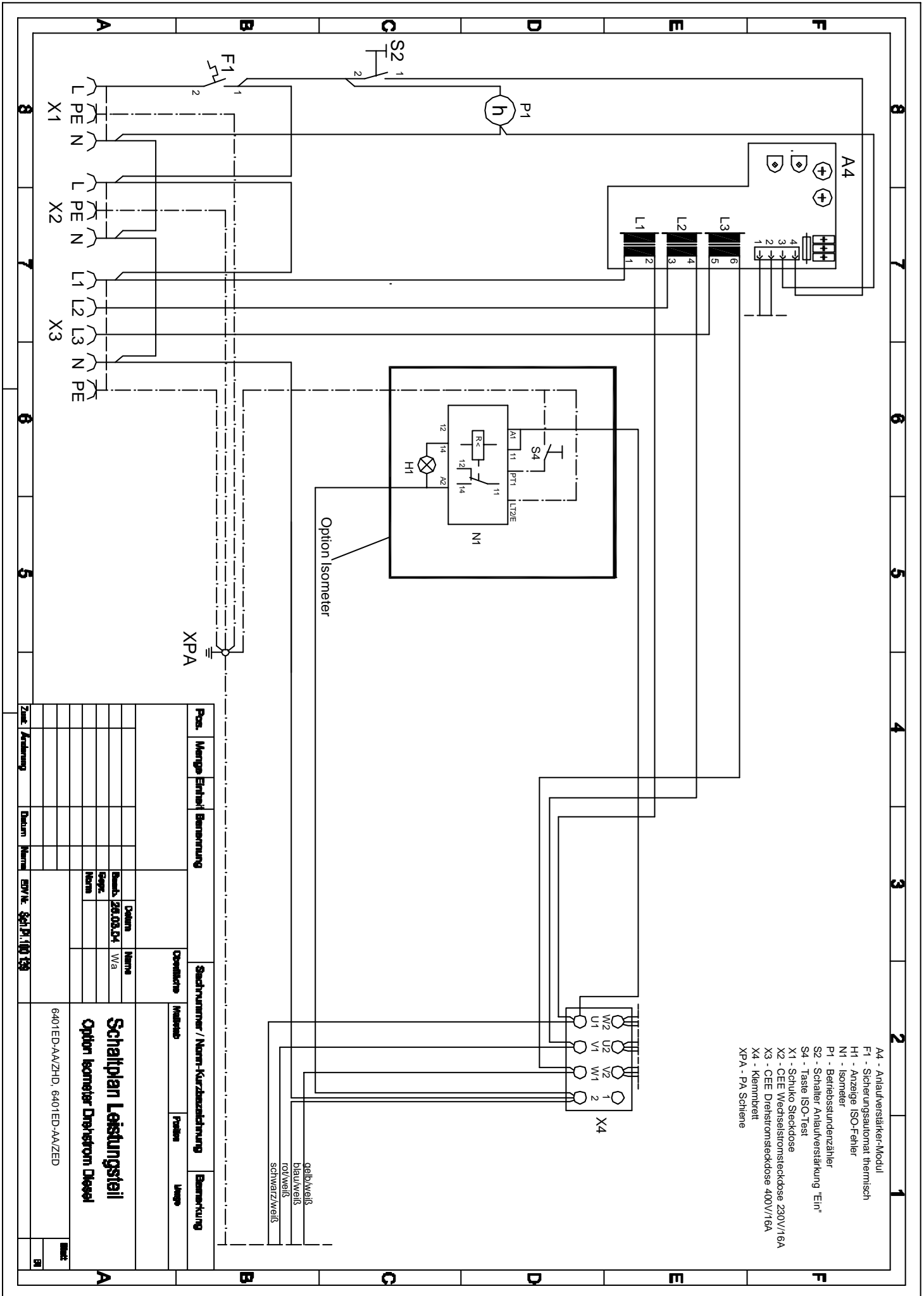
  

Datum	Name
25.03.04	Wa

Bearb.	Gepr.	Norm





- A4 - Anlaufverstärker-Modul
- F1 - Sicherungsautomat thermisch
- H1 - Anzeige ISO-Fehler
- N1 - Isometer
- P1 - Betriebsstundenzähler
- S2 - Schalter Anlaufverstärkung "Ein"
- S4 - Taste ISO-Test
- X1 - Schuko Steckdose
- X2 - CEE Wechselstromsteckdose 230V/16A
- X3 - CEE Dreiphasensteckdose 400V/16A
- X4 - Klemmbrett
- XPA - PA-Schiene

Option Isometer

XPA

Pos.	Menge	Einheit	Bemerkung	Sachnummer / Norm-Kurzbezeichnung	Bemerkung																
				<table border="1"> <thead> <tr> <th>Code</th> <th>Name</th> <th>Code</th> <th>Name</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Schuko</td> <td>230.03.A4</td> <td>Wa</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Schuko</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Norm</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	Code	Name	Code	Name	Schuko	230.03.A4	Wa		Schuko				Norm				
Code	Name	Code	Name																		
Schuko	230.03.A4	Wa																			
Schuko																					
Norm																					
				6401ED-ANZHD, 6401ED-ANZED																	
				6401ED-ANZHD, 6401ED-ANZED																	

**Schaltplan Leistungssteil**  
**Option Isometer Drehstrom Diesel**

6401ED-ANZHD, 6401ED-ANZED

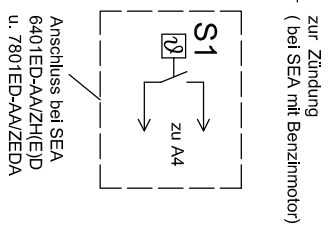
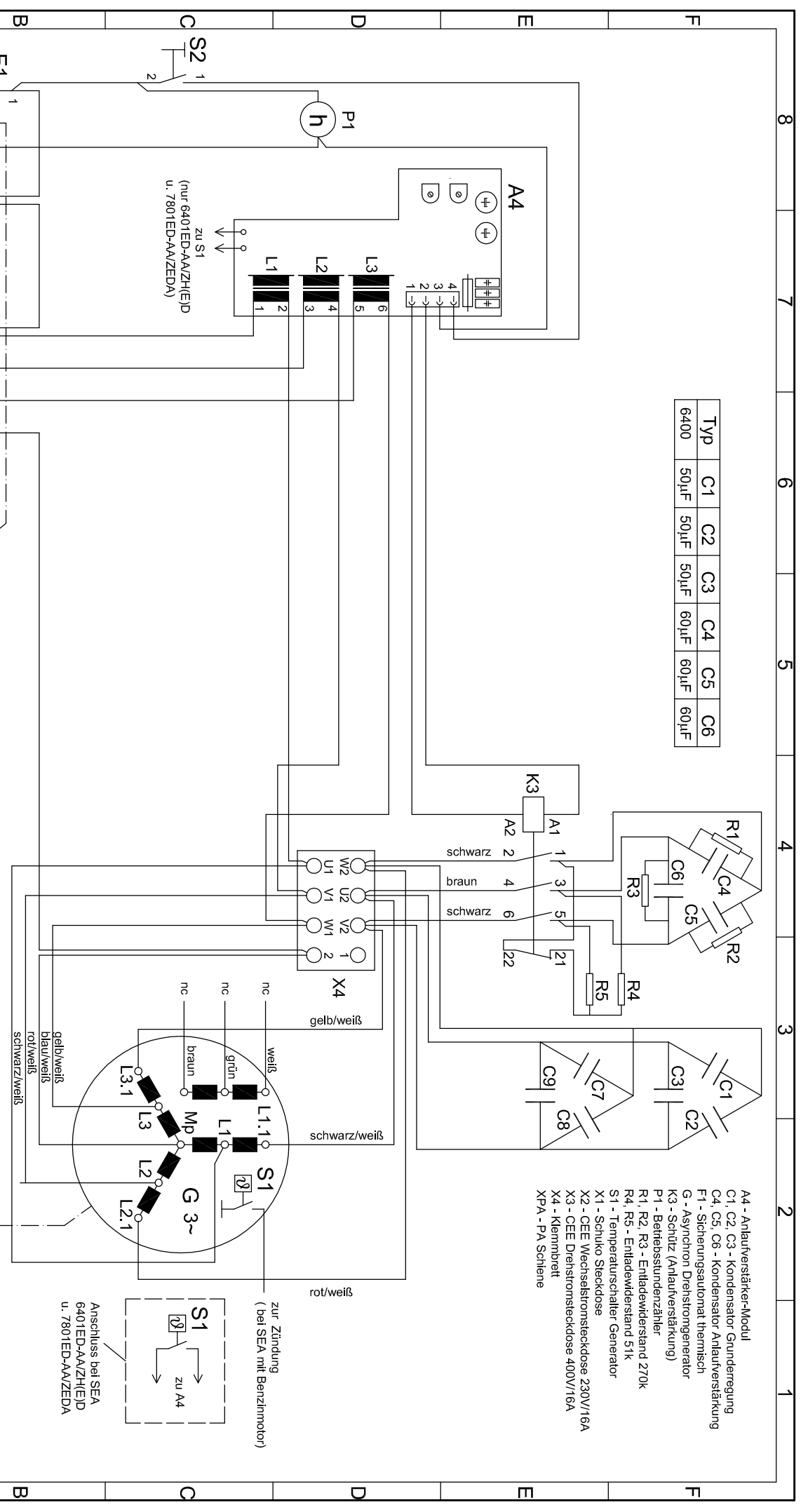
Zust. Änderung Datum Name EV/Nr. 82/1/1/10/138

Schaltplan

81

Typ	C1	C2	C3	C4	C5	C6
6400	50µF	50µF	50µF	60µF	60µF	60µF

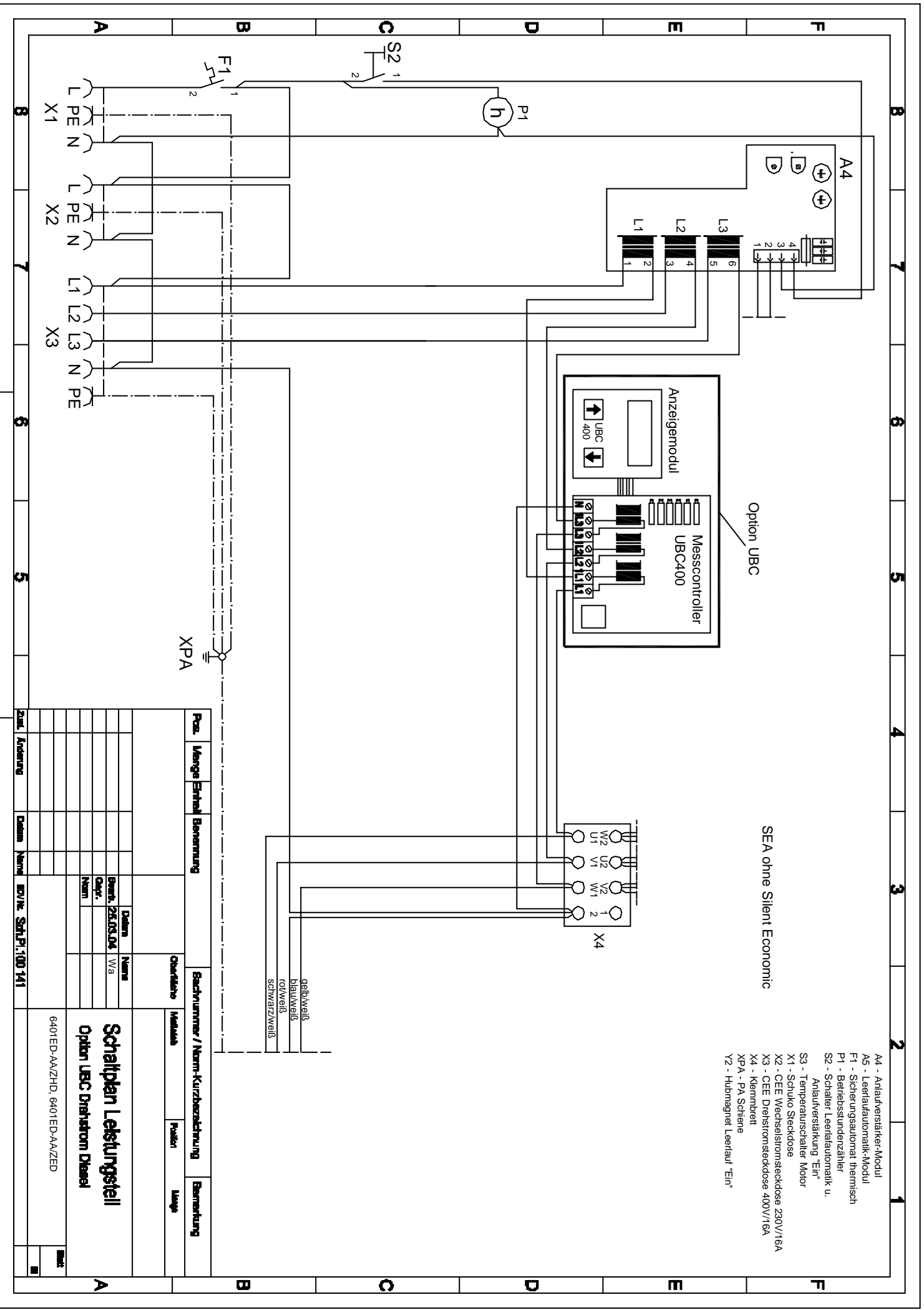
- A4 - Anlauverstärker-Modul
- C1, C2, C3 - Kondensator Grundregung
- C4, C5, C6 - Kondensator Anlauverstärkung
- F1 - Sicherungsautomat thermisch
- G - Asynchron Drehstromgenerator
- K3 - Schutz (Anlauverstärkung)
- P1 - Betriebsstundenzähler
- R1, R2, R3 - Entladewiderstand 270k
- R4, R5 - Entladewiderstand 51k
- S1 - Temperaturschalter Generator
- X1 - Schuko Steckdose
- X2 - CEE Wechselstromsteckdose 230V/16A
- X3 - CEE Drehstromsteckdose 400V/16A
- X4 - Klemmbrett
- XPA - PA Schiene



**XPA**

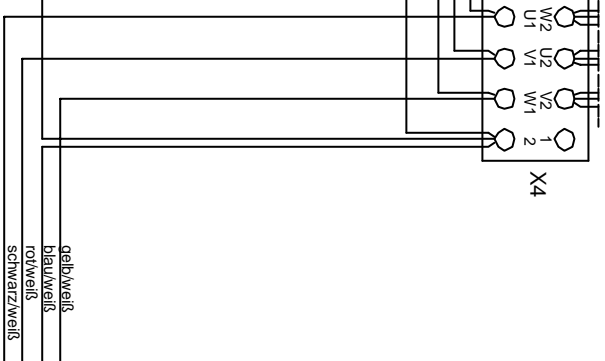
Typ	X1	X2	X3	F1
6400ED-AA/H(H)(E)BA	Schuko 230V, 16A	CEE 230V, 32A	CEE 400V, 16A	13A
6401ED-AAZH(E)D	Schuko 230V, 16A	CEE 230V, 32A	CEE 400V, 16A	13A

Pos.	Menge	Einheit	Benennung	Sachnummer / Norm-Kurzbezeichnung				Bemerkung
				Oberfläche	Matzstab	Position	Menge	
				Datum	Name	Gepr.	Norm	
				15.02.06	Wa			
<b>Schaltplan Leistungsteil</b>				<b>SEA mit asynchron Drehstromgenerator ohne Leerlaufautomatik</b>				
6401ED-AA/H(H)(E)BA, 6401ED-AAZH(E)D, 7801ED-AAZEDA								Blatt
								Bl



- A4 - Anlaufverstärker-Modul
- A5 - Leerlaufautomatik-Modul
- F1 - Sicherungsautomat thermisch
- P1 - Betriebsstundenzähler
- S2 - Schalter Leerlaufautomatik u. Anlaufverstärkung "Ein"
- S3 - Temperaturschalter Motor
- X1 - Schuko Steckdose
- X2 - CEE Wechselstromsteckdose 230V/16A
- X3 - CEE Drehstromsteckdose 400V/16A
- X4 - Klemmbrett
- XPA - PA Schiene
- Y2 - Hubmagnet 'Leerlauf' 'Ein'

XPA



Pos.	Menge	Einheit	Benennung	Sachnummer / Norm-Kurzbezeichnung	Oberteile	Medien	Position	Benennung								
					<table border="1"> <tr> <td>Druck</td> <td>Hersteller</td> </tr> <tr> <td>Druck, 25/03/04</td> <td>Wa</td> </tr> <tr> <td>Druck.</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Hersteller</td> <td></td> </tr> </table>	Druck	Hersteller	Druck, 25/03/04	Wa	Druck.		Hersteller				
Druck	Hersteller															
Druck, 25/03/04	Wa															
Druck.																
Hersteller																
								<b>Schalplan Leistungsteil</b>								
								<b>Option UBC Drehstrom Diesel</b>								
Zust. Änderung			Druck Name	Druck. Sch.P.100 141				6401ED-AAZHD, 6401ED-AAZED								