Schutzvermerk nach ISO 16016 beachten!

Reserveeingang DC

-xx yy zz

-X1 1L- 1L+

-Q1 NH3 2 4 1 3

-BBR6 -BBR8 -BBR5 -BBR7

D400G58/50-500BWru-PDG

-X40 5 6 -X2 21L- 21L+ -X40 1 2

Gleichrichter

-X40 5 6 -X1 2L- 2L+ -X40 1 2

-Q2 NH3 2 4 1 3

-BBR10 -BBR12 -BBR9 -BBR11

Noteinspeisung DC

-xx yy zz

max.: 150A

-X1.11 - +

-X1.1 - +

W144 W142

-Q3 250A 0 1 1 3 2 4

W143 W141

-BBR15 BBRL-.1 /5.1F

-BBR13 BBRL+.1 /5.1F

W131 W63 W1

W13 W12 W69 W70

DC-Verbraucherstrom

W68 -P2 A 100A W83 -R1 (-) (+) 100A 60mV

DC-Verbraucherspannung

W79 -P1 V 100V W80 T2A -F10 -F11 T2A

L N 3 -X50 PE

VF AC 230 V 100 A
AC-Verteilung

W132 -BBR20

-BBR16 BBRL-.2 /2.1F

-BBR14 BBRL+.2 /2.1F

Rev. intern

Rev.	Änderung	Datum	Name		
				Datum	16.04.2024
				Erstellt	JROSE
				Geprüft	NHAMS
				Genehmigt	

USV 60V DC und 230V AC
Senderstandort Flensburg

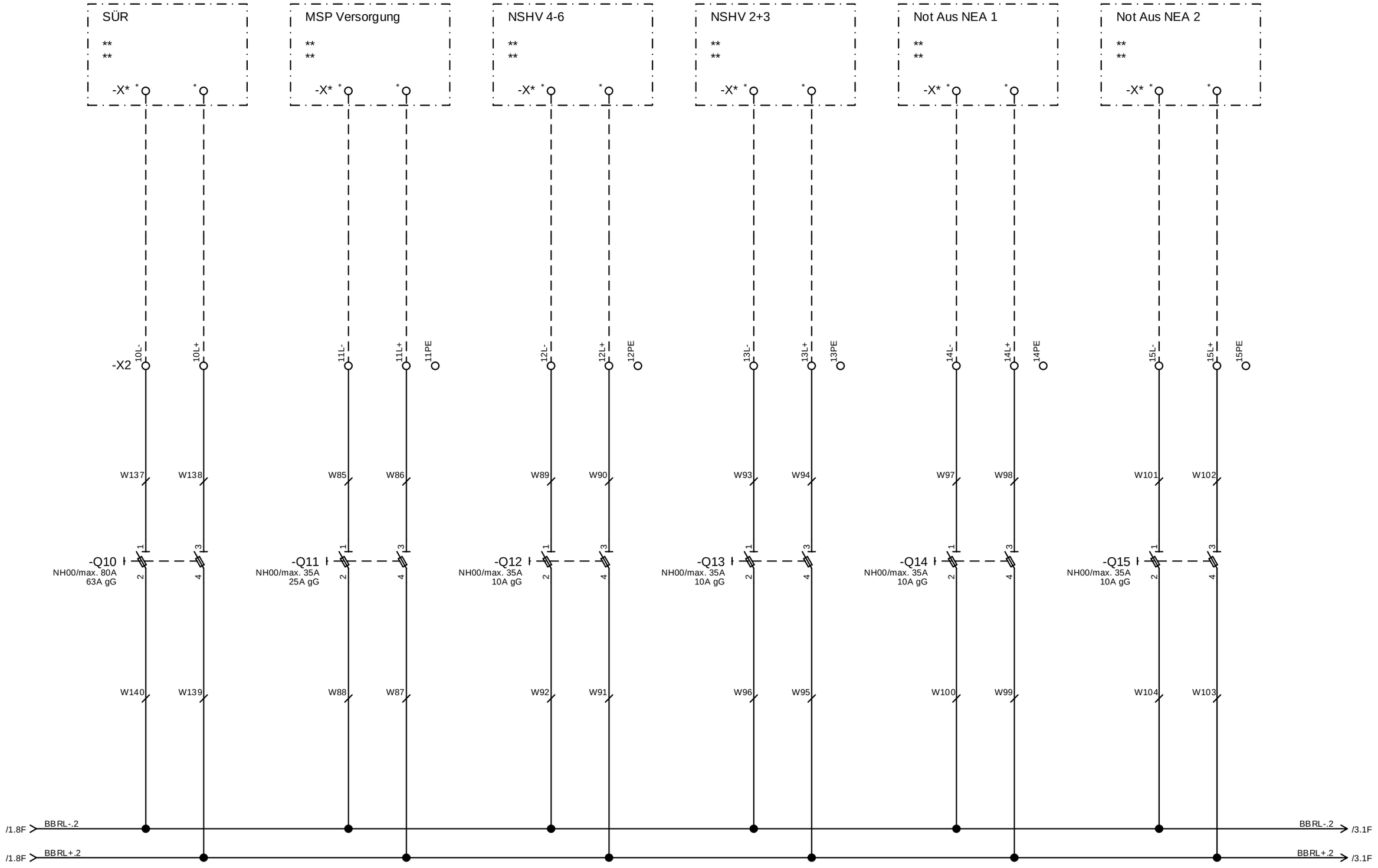
rd Notstromtechnik
Ihr Partner für batteriegestützte Stromversorgungsanlagen

VF DC 60 V 400 A

00100211532.00E136

Blatt 1
7 Bl.

Schutzvermerk nach ISO 16016 beachten!



a	
13.09.2022	
Rev. intern	

Rev.	Änderung	Datum	Name		
				Datum	16.04.2024
				Erstellt	JROSE
				Geprüft	NHAMS
				Genehmigt	

USV 60V DC und 230V AC
Senderstandort Flensburg

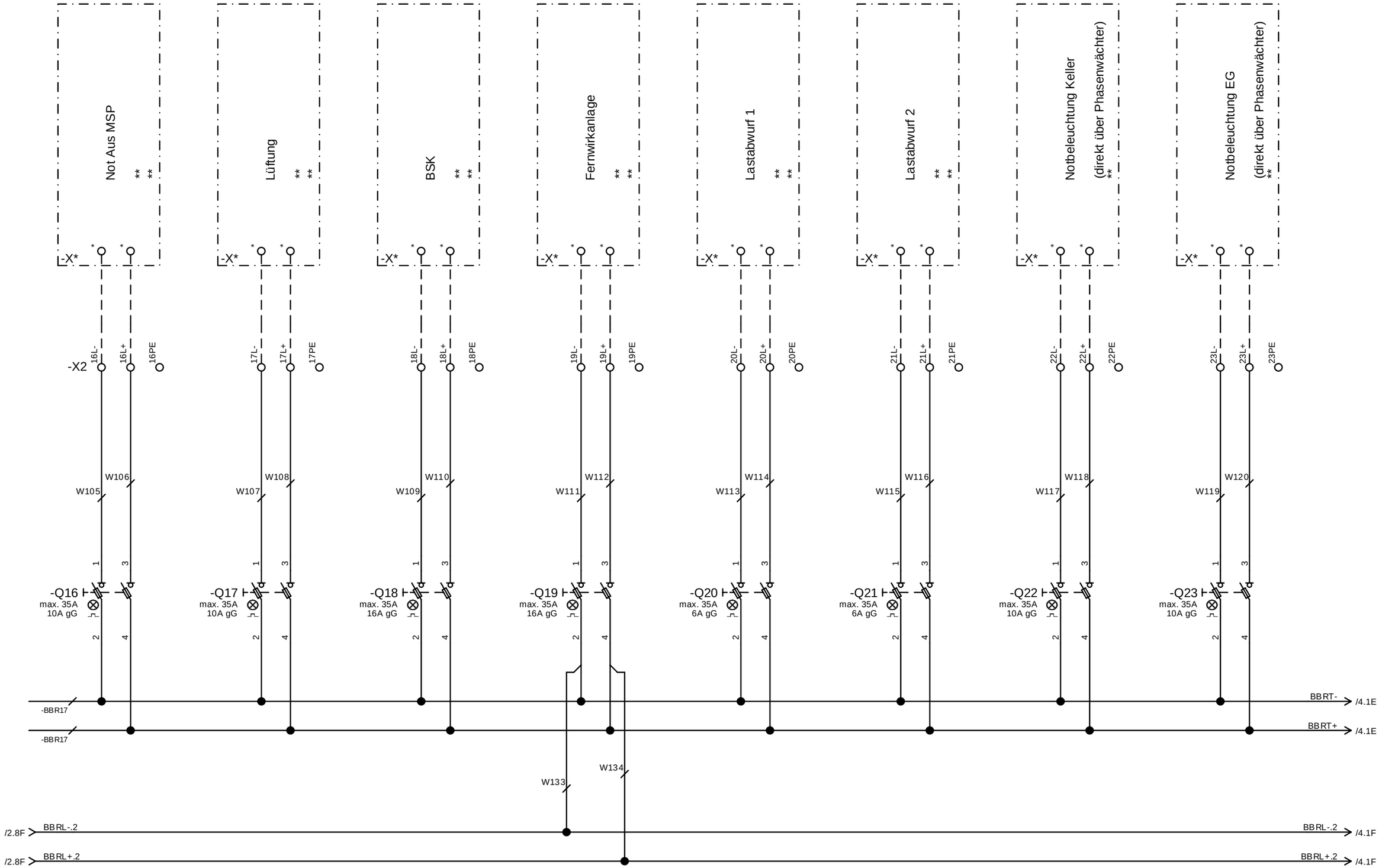
rd Notstromtechnik
Ihr Partner für batteriegestützte Stromversorgungsanlagen

VF DC 60 V 400 A

00100211532.00E136

Blatt 2
7 Bl.

Schutzvermerk nach ISO 16016 beachten!



Rev.	Änderung	Datum	Name
a		13.09.2022	
Rev. intern			

Datum	16.04.2024
Erstellt	JROSE
Geprüft	NHAMS
Genehmigt	

USV 60V DC und 230V AC
Senderstandort Flensburg

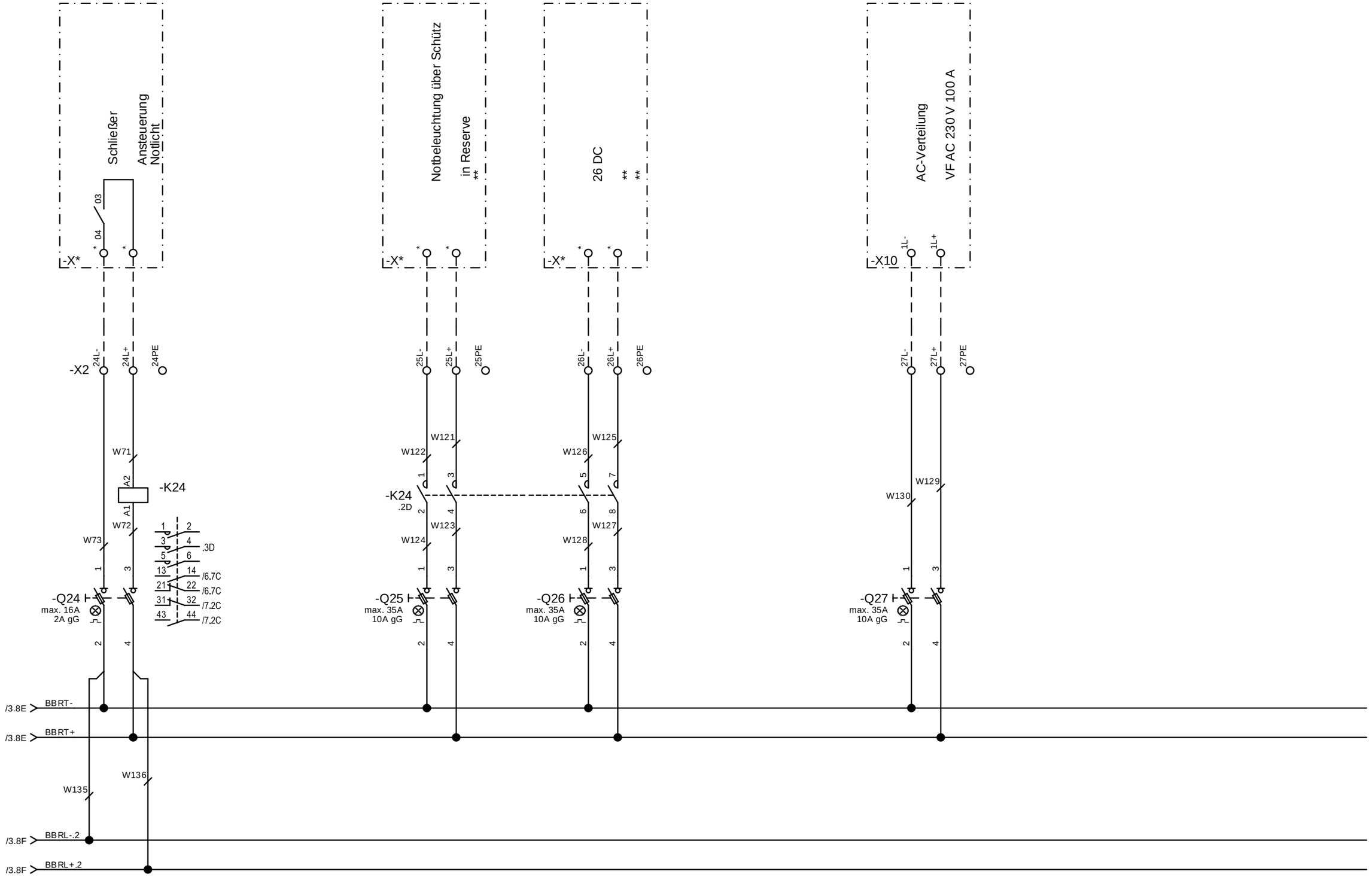
rd Notstromtechnik
Ihr Partner für batteriegestützte Stromversorgungsanlagen

VF DC 60 V 400 A

00100211532.00E136

Blatt 3
7 Bl.

Schutzvermerk nach ISO 16016 beachten!



a	
13.09.2022	
Rev. intern	

Rev.	Änderung	Datum	Name		
				Datum	16.04.2024
				Erstellt	JROSE
				Geprüft	NHAMS
				Genehmigt	

USV 60V DC und 230V AC
Senderstandort Flensburg

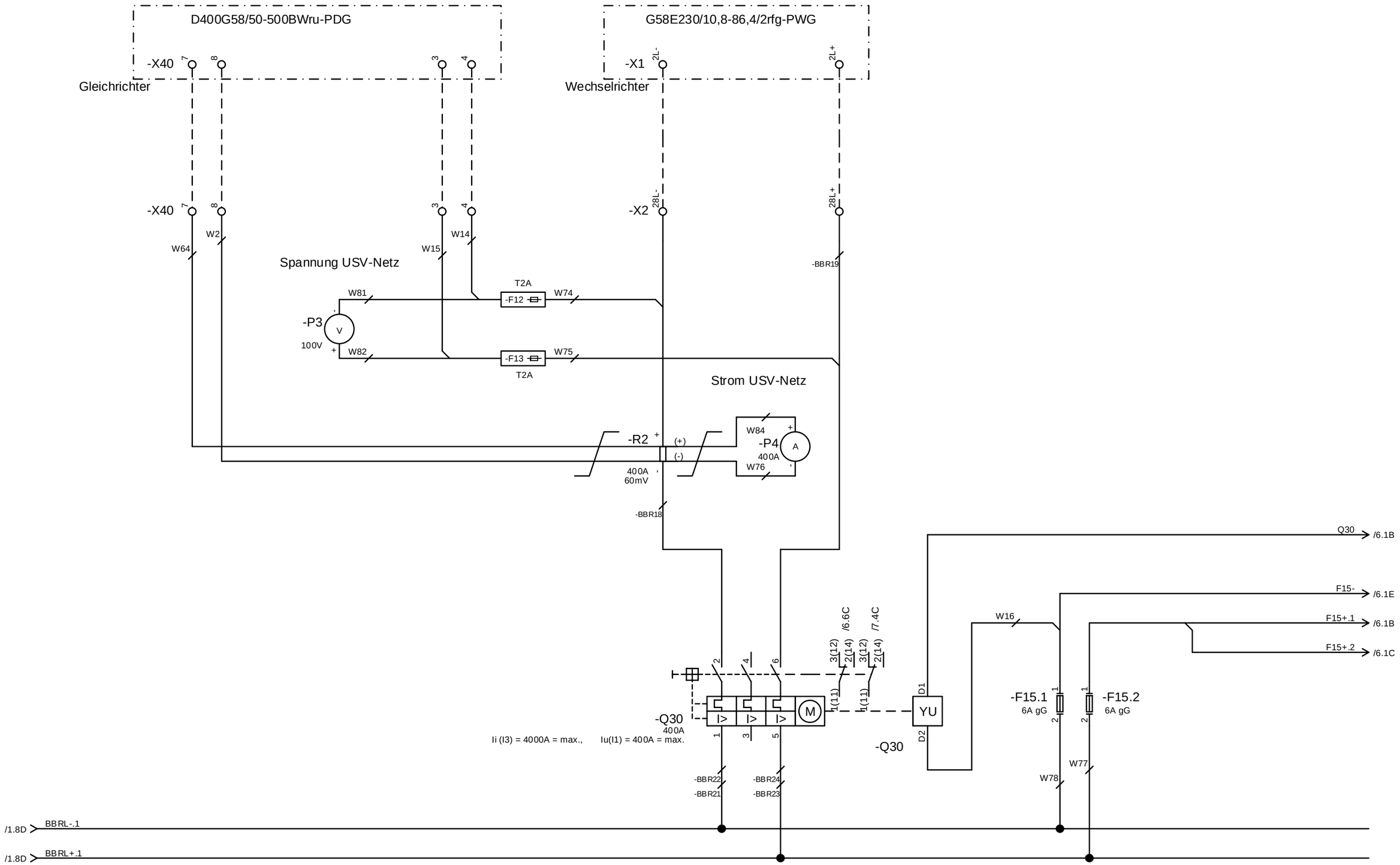
rd Notstromtechnik
Ihr Partner für batteriegestützte Stromversorgungsanlagen

VF DC 60 V 400 A

00100211532.00E136

Blatt 4
7 Bl.

Schutzvermerk nach ISO 16016 beachten!



Rev.	Änderung	Datum	Name
a		13.09.2022	
Rev. intern			

Datum	16.04.2024
Erstellt	JROSE
Geprüft	NHAMS
Genehmigt	

USV 60V DC und 230V AC
Senderstandort Flensburg

rd Notstromtechnik
Ihr Partner für batteriegestützte Stromversorgungsanlagen

VF DC 60 V 400 A

00100211532.00E136

Blatt 5
7 Bl.

Schutzvermerk nach ISO 16016 beachten!

NOT-AUS

-X* **

-X4 1 2 3 4

-BBR1

-BBR2

PE

USV-Netz AUS

USV-Netz EIN

/5.8D Q30

W36 W34 W41

/5.8D F15+.1

W18 W27 W28 W35 W47 W53 W61

-K30.2 .5D

-K30.1 .4D

22 24 21

-S30 /-H1

-S30.1 /-H2

13 14

USV-Netz Ein

USV-Netz Aus

W38 W37

-Q30/S1

1(11) /5.5E

2(14) 3(12)

-K24 /4.2D

13 14

21 22

/5.8E F15+.2

W19 W30 W23

W42 W48

W54 W55

-X80

5 1 2 4

W20 W21 W22 W29

54 U1 A1 C11

Antrieb

-Q30

R2 U2

W17 W25 W24

-X80

8 3

-X80

41 W31 6

44 W32 7

-R1.1 -R2.1 -R3.1 -R4.1

-R1.2 -R2.2 -R3.2 -R4.2

W44 W49 W56 W58

W45 W50 W57 W59

-H1 RD /-S30

-H2 GN /-S30.1

-H3 GN

-H4 RD

X1 X2

-K30.2 .5D

-K30.1 .4D

12 14 11

W39 W43

A1 A2

-K40

/5.8D F15- W26 W33 W40 W46 W52 W51 W60 W62

14 12 11 .4D

24 22 21 .3B

34 32 31

44 42 41

14 12 11 .4D

24 22 21 .2B

34 32 31

44 42 41

14 12 11 /7.5C

24 22 21

34 32 31

44 42 41

Ein Aus Ein Aus

USV-Netz Ein

USV-Netz Aus

USV-Netz

Notlicht

Ausfall Steuerspannung

Rev. intern

Rev.	Änderung	Datum	Name		
				Datum	16.04.2024
				Erstellt	JROSE
				Geprüft	NHAMS
				Genehmigt	

USV 60V DC und 230V AC
Senderstandort Flensburg

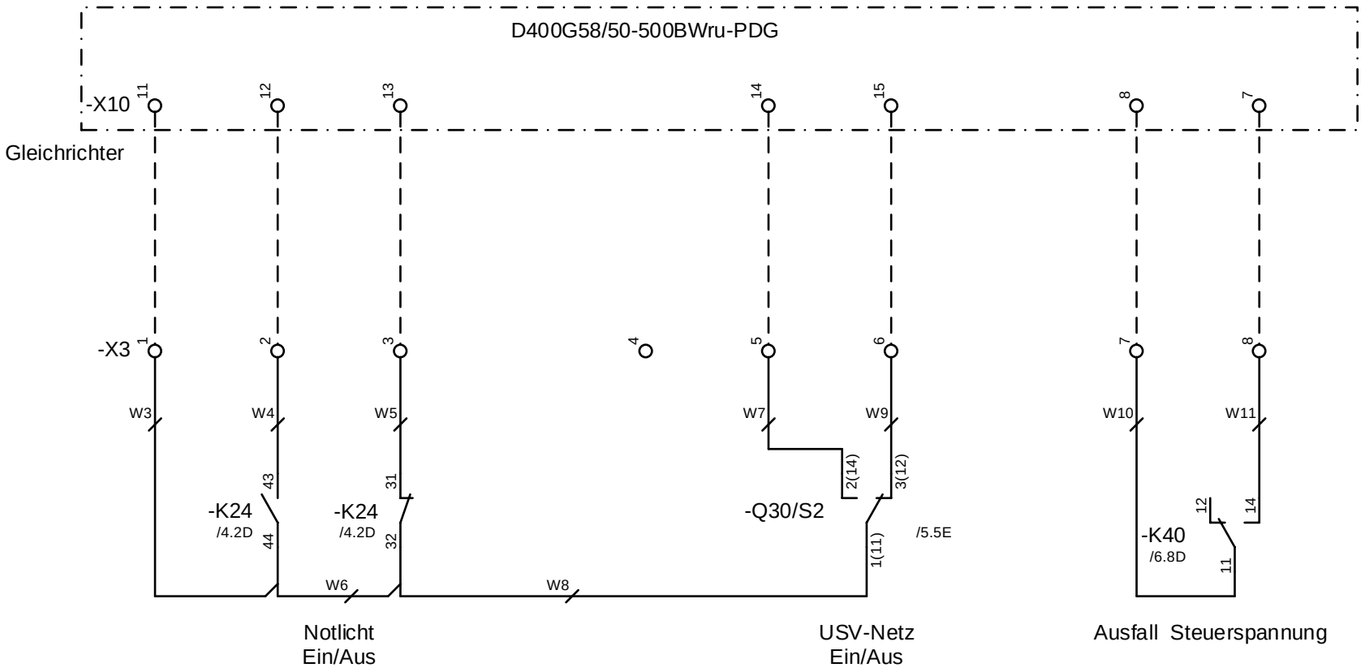
rd Notstromtechnik
Ihr Partner für batteriegestützte Stromversorgungsanlagen

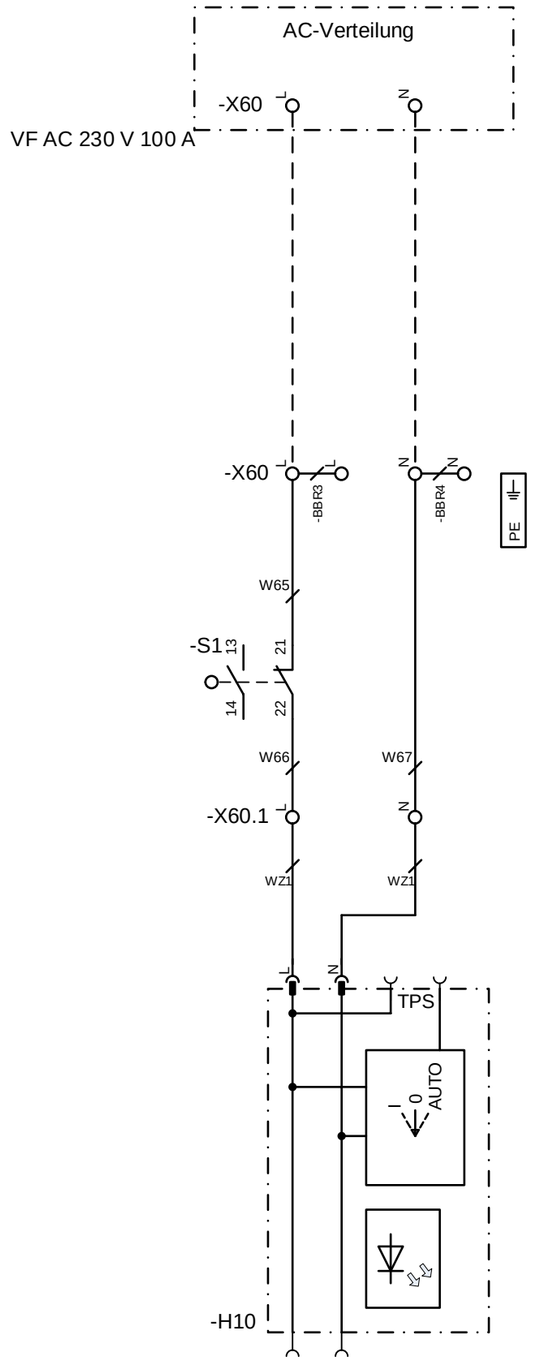
VF DC 60 V 400 A

00100211532.00E136

Blatt 6
7 Bl.

Schutzvermerk nach ISO 16016 beachten!





Schaltschrankbeleuchtung

a					
13.09.2022					
Rev. intern					

				Datum	16.04.2024	USV 60V DC und 230V AC Senderstandort Flensburg	rd Notstromtechnik Ihr Partner für batteriegestützte Stromversorgungsanlagen	VF DC 60 V 400 A
				Erstellt	JROSE			
				Geprüft	NHAMS			
Rev.	Änderung	Datum	Name	Genehmigt				

	00100211532.00E136	Blatt 7 7 Bl.