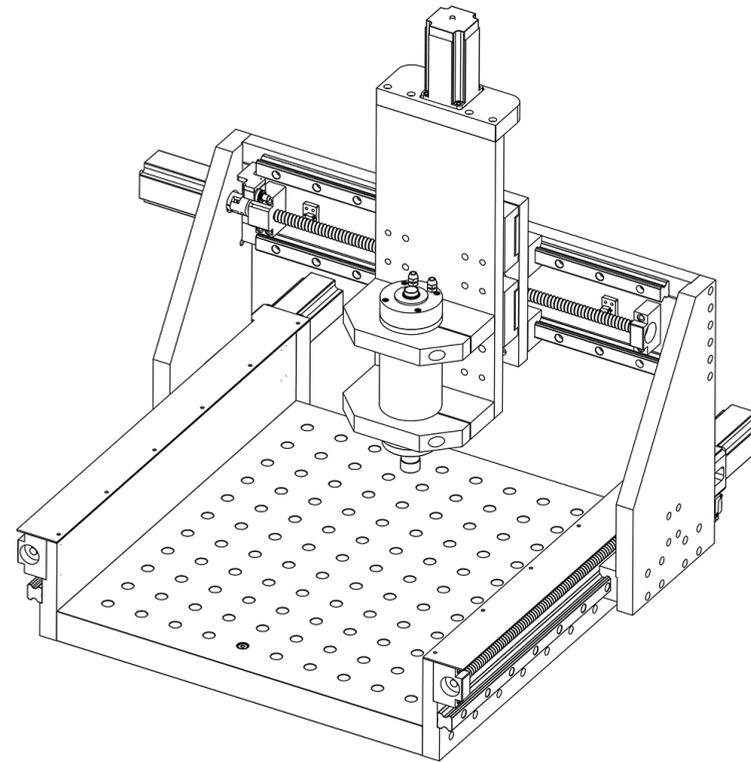
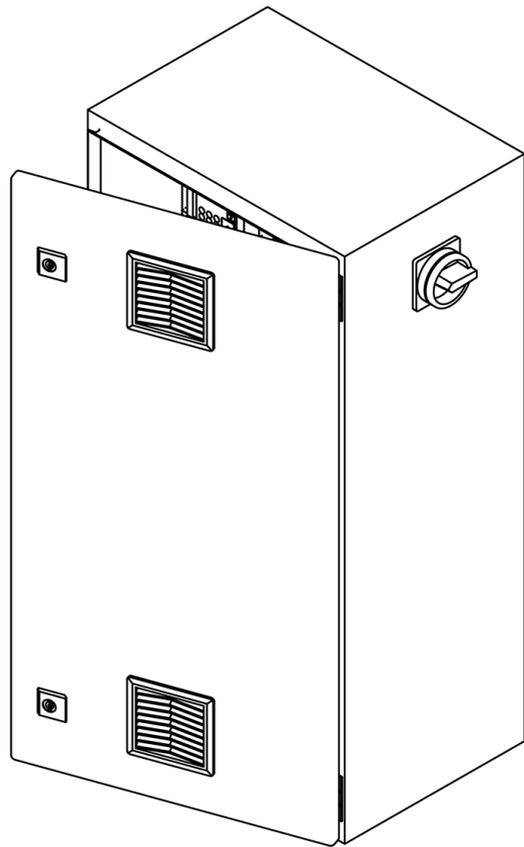
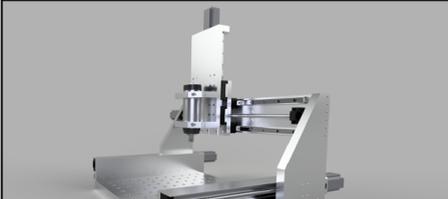


Elektroplan, CNC - Fräsmaschine



Verantwortl. Abt.	Technische Referenz	Erstellt durch	Genehmigt durch	Maßstab
-	-	Christoph L.	-	-
		Dokumentenart		Dokumentenname
		Elektroplan		012-001-001-01
Seite 1 DeineFräsmaschine.de		Titel Hinweis: Elektroarbeiten dürfen nur von autorisiertem Fachpersonal durchgeführt werden. Es wird keinerlei Haftung übernommen! Die kommerzielle Nutzung der Pläne ist untersagt.		Ident- Nr.
		012		Änd. Ausgabedatum Spr. Blatt A 01.09.2020 de 1 / 6

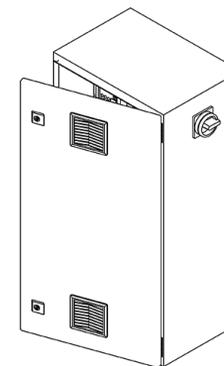
Übersicht Bauteile



1x Breakout Board



1x Netzteil 12 V



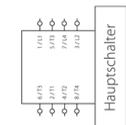
1x Schaltschrank



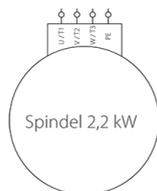
1x Frequenzumrichter



1x Netzteil 36 V



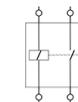
1x Hauptschalter



1x Spindel 2,2 kW



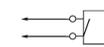
1x Netzfilter



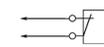
1x Relais



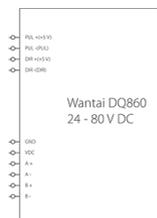
4x Stepper



3x Referenzschalter



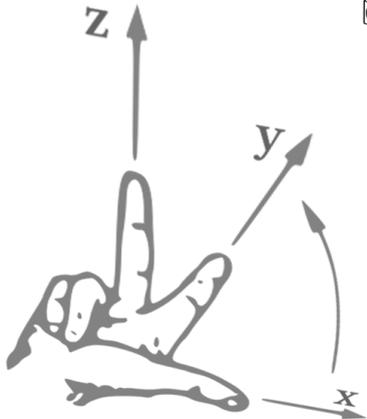
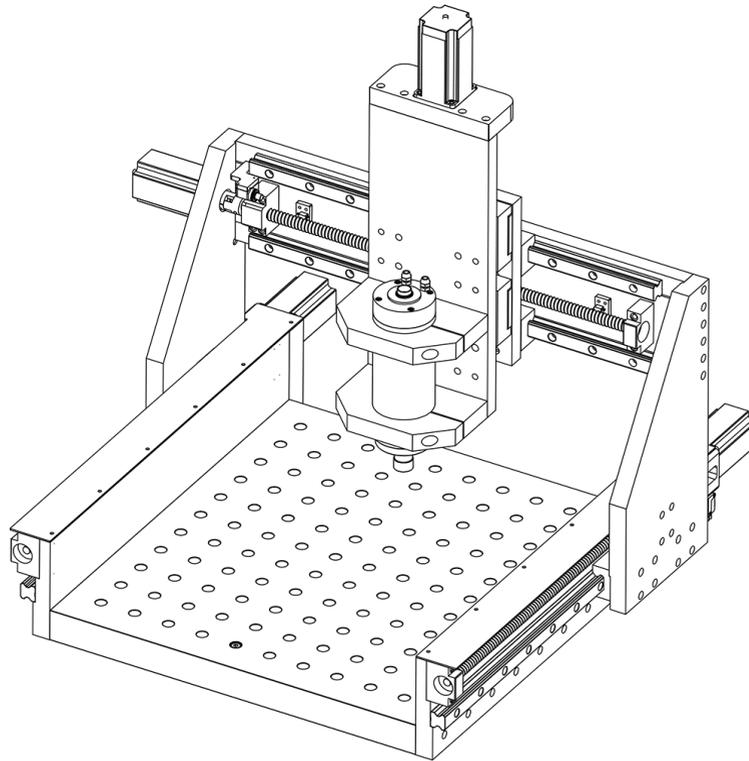
6x Endschalter



4x Endstufe

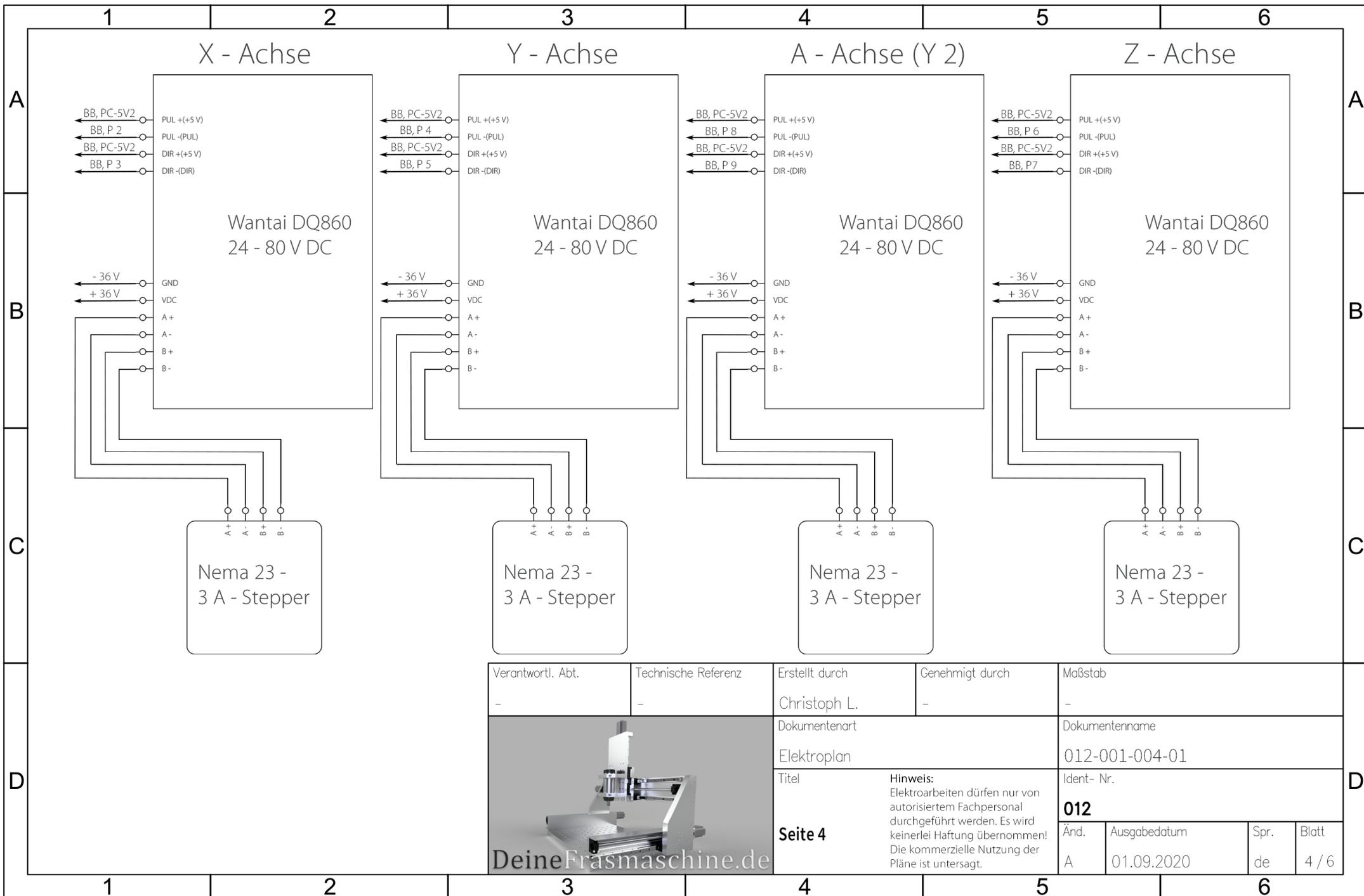
Verantwortl. Abt.	Technische Referenz	Erstellt durch	Genehmigt durch	Maßstab
-	-	Christoph L.	-	-
Dokumentenart			Dokumentenname	
Elektroplan			012-001-002-01	
Titel		Hinweis: Elektroarbeiten dürfen nur von autorisiertem Fachpersonal durchgeführt werden. Es wird keinerlei Haftung übernommen! Die kommerzielle Nutzung der Pläne ist untersagt.		Ident- Nr.
Seite 2		012		
Änd.	Ausgabedatum	Spr.	Blatt	
A	01.09.2020	de	2 / 6	

Anordnung der Achsen

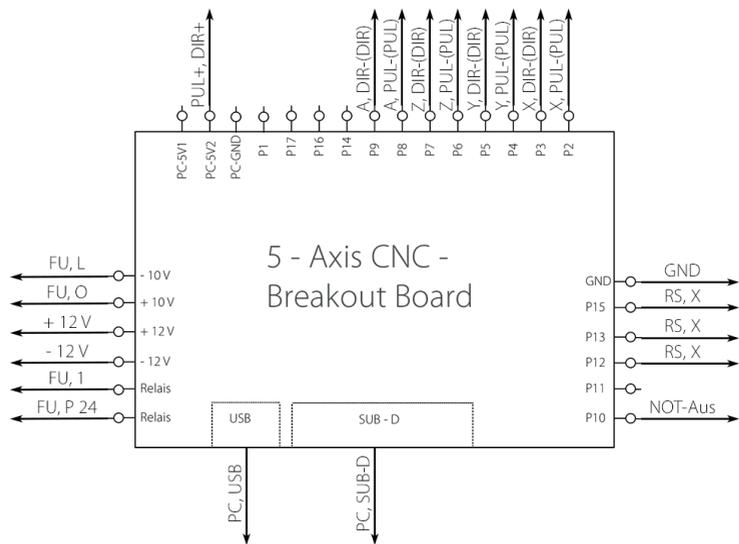


Anordnung der Achsen nach „Rechte-Hand-Regel“!
Für die Y - Achse sind zwei Stepper vorgesehen.

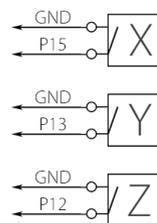
Verantwortl. Abt.	Technische Referenz	Erstellt durch	Genehmigt durch	Maßstab	
-	-	Christoph L.	-	-	
Dokumentenart			Dokumentenname		
Elektroplan			012-001-003-01		
Titel		Hinweis: Elektroarbeiten dürfen nur von autorisiertem Fachpersonal durchgeführt werden. Es wird keinerlei Haftung übernommen! Die kommerzielle Nutzung der Pläne ist untersagt.	Ident- Nr.		
Seite 3			012		
		Änd.	Ausgabedatum	Spr.	Blatt
		A	01.09.2020	de	3 / 6



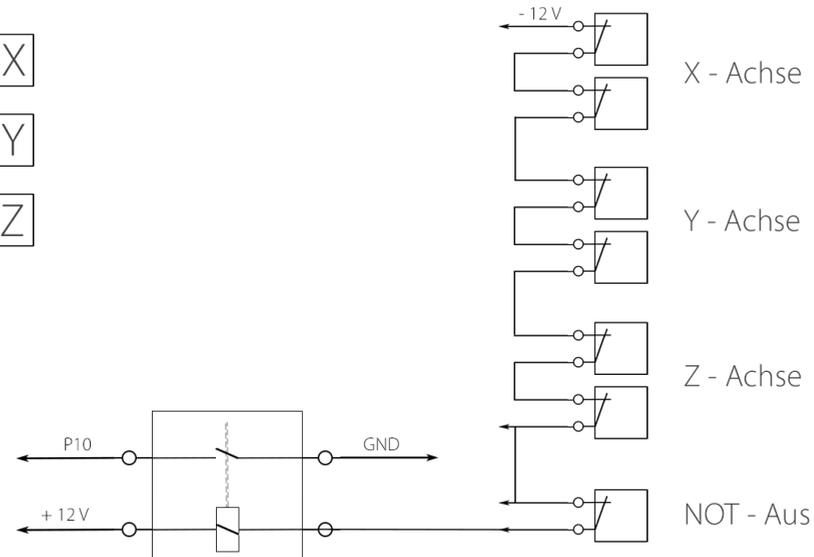
Breakout Board



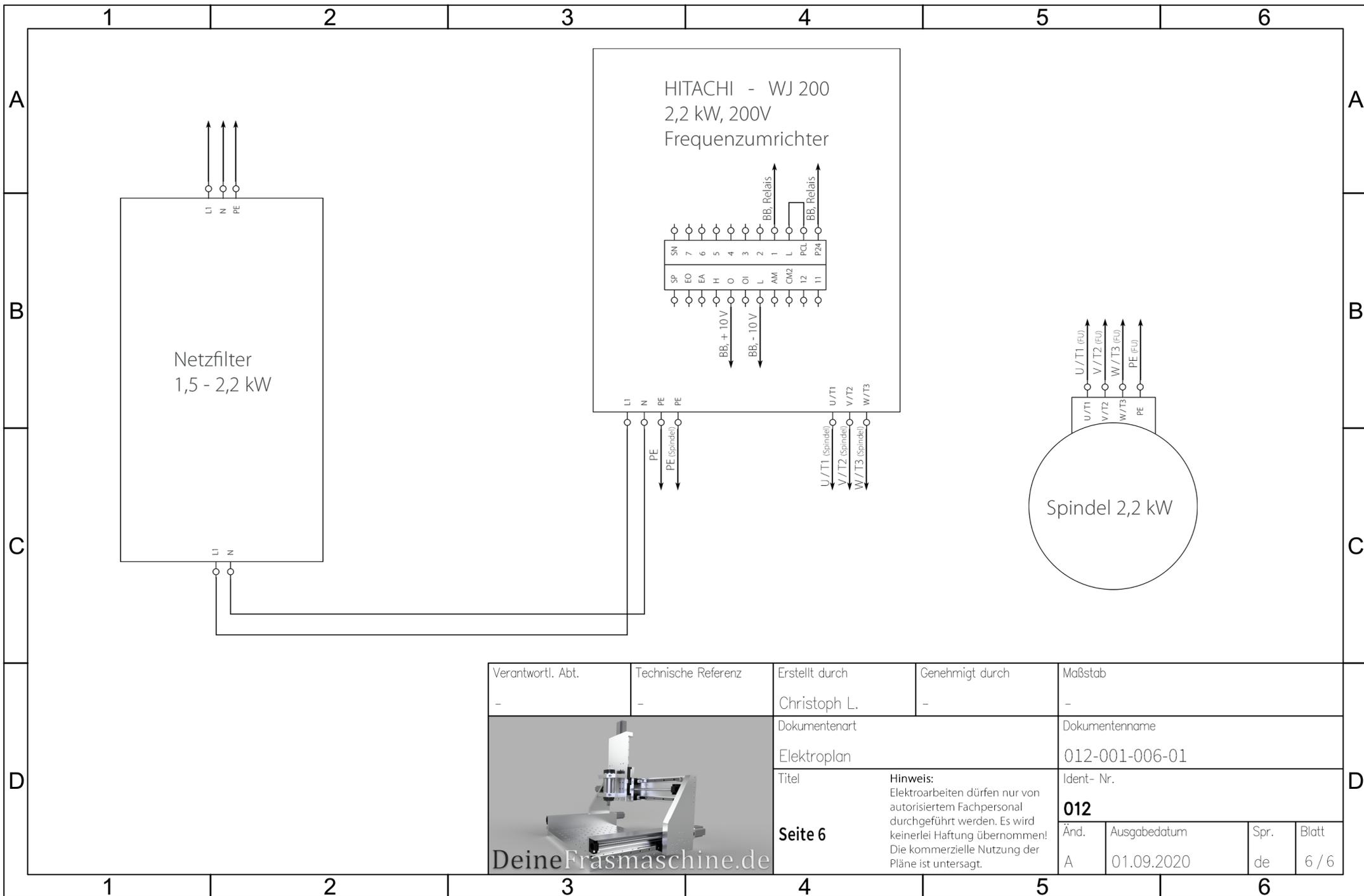
Referenzschalter (RS)



Endschalter / NOT-Aus



Verantwortl. Abt.	Technische Referenz	Erstellt durch	Genehmigt durch	Maßstab
-	-	Christoph L.	-	-
			Dokumentenart Elektroplan	
Dokumentenname 012-001-005-01			Ident- Nr. 012	
Titel Seite 5			Hinweis: Elektroarbeiten dürfen nur von autorisiertem Fachpersonal durchgeführt werden. Es wird keinerlei Haftung übernommen! Die kommerzielle Nutzung der Pläne ist untersagt.	
Änd.	Ausgabedatum	Spr.	Blatt	
A	01.09.2020	de	5 / 6	



Verantwortl. Abt.	Technische Referenz	Erstellt durch	Genehmigt durch	Maßstab
-	-	Christoph L.	-	-
		Dokumentenart		Dokumentenname
		Elektroplan		012-001-006-01
		Titel		Ident- Nr.
		Seite 6		012
		Hinweis: Elektroarbeiten dürfen nur von autorisiertem Fachpersonal durchgeführt werden. Es wird keinerlei Haftung übernommen! Die kommerzielle Nutzung der Pläne ist untersagt.		Änd.
				Ausgabedatum
				Spr.
				Blatt
				de
				6 / 6