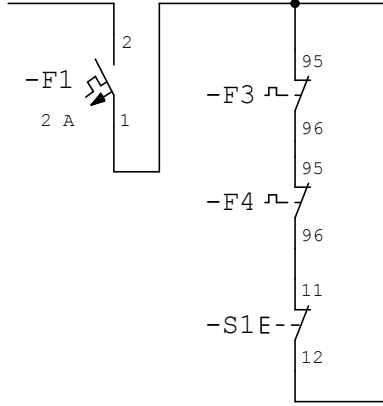


	1	2	3	4	5	6	7	8
Schulversion	Aufgabe: Ein Dahlandermotor soll an das DS-Netz 230/400 V angeschlossen werden. Der Motor soll mit der geringen Drehzahl im Rechts- bzw. Linkslauf betrieben werden. Die hohe Drehzahl soll nur im Rechtslauf möglich sein. Der Sternpunkt des Motors soll im stromlosen Zustand geschaltet werden. Andere Schaltzustände dürfen nur über den gemeinsamen Aus-Taster möglich sein. Vergessen Sie nicht die Taster- und Schützverriegelung! Zeichnen Sie den Hauptstromkreis und den Steuerstromkreis. Bauen Sie die Schaltung auf und überprüfen Sie die Funktion.							
	 -Q1 A1 A2 LangsamRechts -Q2 A1 A2 LangsamLinks -Q3 A1 A2 SchnellRechts SP -Q4 A1 A2 SchnellRechts							
	N 24V 56 34 12 1314 2122 3132 4344 56 34 12 1314 2122 3132 4344 56 34 12 1314 2122 3132 4344 56 34 12 1314 2122 3132 4344 F1 in der Verteilung							
OSZ Energietechnik II Lichtenberg Steuerungstechnik	Dahlanderschaltung 1					DAH 1	Name:	Blatt 1
			Klasse:		09/1 Peters			

