

Kurzreferate ET / 1WW13-1 - Gruppe 2

Aufgabenstellung Kurzreferate: (mit Name und Seminargruppe)

- Beschreibung Aufbau und Funktionsweise
- technischen Parameter
- Schaltsymbole/Schaltplan
- praktische Anwendungen
- Beispiel (konkretes Bauteil/Gerät) Bild

Referat	Handout	Punkte
---------	---------	--------

Thema		Name				
01	Heißleiter NTC-Widerstand	Sill	Franziska			
02	Kaltleiter PTC-Widerstand (PT100)	Ott	Marcus			
03	Varistor VDR	Pietsch	Philipp			
35	Photodiode	Storch	David			
05	Phototransistor	Art	Dominik			
06	Lumineszenzdiode LED	Schlögel	Paul			
09	Triac	Förste	Sebastian			
13	Optokoppler	Bawolski	Tilo			
19	Thermoelement	Keitel	Sebastian			
21	induktive Sensoren	Kupke	Alexander			
22	kapazitive Sensoren	Tröger	Anna-Luise			
23	Dehnmeßstreifen	Kobalz	Markus			
26	Reflektions-Lichttaster	Hoßmang	Martin			
27	Einweg-Lichtschranke	Kirsten	Christoph			