

<u>Inhaltsverzeichnis</u>	<u>Seite</u>
1. Einleitung	4
2. Technische Erläuterungen	8
2.1. Begriffe	8
2.2. Allgemeine Anwendungshinweise	9
2.2.1. Grenzwerte	9
2.2.2. Höchstzulässige Arbeitsbereiche	10
2.2.3. Kenngrößen und ihre Meßbedingungen	10
2.2.4. Ergänzende Standards	11
2.3. Einbauhinweise	12
2.3.1. Allgemeines	12
2.3.2. Lötvorschriften	13
2.3.3. Montagehinweise	13
2.3.3.1. TO-3	14
2.3.3.2. TO-218	15
2.3.3.3. TO-220	15
2.3.3.4. MO-2	16
2.4. Wartung	16
3. Elektrische und thermische Eigenschaften	18
3.1. Darlingtontransistor SU 111	18
3.2. Darlington-Schalttransistoren SU 508 ... SU 510	20
3.3. Schalttransistoren SU 167/169	38
3.4. Schalttransistoren SU 186L/188L	49
3.5. Schalttransistoren SU 189/190	59
3.6. Schalttransistoren SU 377 ... SU 380	70
3.7. Darlington-Schalttransistoren SU 518 ... SU 520	78
3.8. Darlingtontransistoren SU 310 ... SU 312	81
3.9. Schalttransistoren SU 382 ... SU 384	84
3.10. Gleichrichterdiode SY 710	86
3.11. Gleichrichterdiode SY 715	87
3.12. Gleichrichterdiode SY 197	88
Maßbilder	89