

DL 2631 D und DL 2632 D, Schaltkreise für serielle Schnittstellen und ihre Anwendung in Datenübertragungsschaltungen

1. Überblick über Standards für Schnittstellen zur Datenübertragung	5
2. Beschreibung der Schaltkreise DL 2631 D und DL 2632 D Grenzwerte und Betriebsbedingungen der IS DL 2631 D und DL 2632 D Spezifische Kennwerte DL 2631 D Spezifische Kennwerte DL 2632 D Funktionstabelle DL 2631 D und DL 2632 D	11
3. Applikativer Einsatz der IS DL 2631 D und DL 2632 D	19
4. Übertragungsrate, Fehlerrate	26
5. Literaturhinweise	36

Kurzschlußfeste integrierte Treiberschaltung E 435 E

1. Einführung	38
2. Funktion und Schaltung	38
3. Grenzwerte und Hauptkenngrößen der IS E 435 E	45
4. Applikationsschaltungen	50
5. Applikative Hinweise	50
6. Literaturhinweis	55

D 718 D - 16-fach-Serien-Parallel-Wandlerschaltkreis

1. Funktionsbeschreibung	56
2. Kennwerte der IS D 718 D	58
3. Dynamisches Verhalten der IS D 718 D	60
4. Applikative Hinweise	61
5. Applikationsbeispiele	63

8-fach Treiberschaltkreis D 4802 DC

1. Einführung	71
2. Funktions- und Schaltungsbeschreibung	71
3. Grenzwerte und Hauptkenngößen der IS D 4803 DC	73
4. Applikative Hinweise	76
5. Applikationsbeispiele	83