

# DIN 43633-1:2011-01 (D)

## Drehtrennschalter - Teil 1: Bemessungsspannung 123 kV - Anschluss- und Befestigungsmaße, Anordnung

---

Inhalt	Seite
Vorwort .....	3
1 Anwendungsbereich .....	4
2 Normative Verweisungen .....	4
3 Maße, Anordnung .....	4
3.1 Allgemeine Festlegungen .....	4
3.2 Drehtrennschalter, vollständig .....	4
3.3 Einzelheiten .....	7
3.3.1 Antriebsanbau .....	7
3.3.2 Tragstiel .....	7
3.3.3 Tragrahmen für einen bzw. drei Pol(e) .....	7
3.3.4 Grundrahmen .....	7
3.3.5 Freiräume für anlagenseitige Einrichtungen .....	8
3.3.6 Erdungsanschluss .....	8
3.3.7 Stützisolatoren .....	8
3.3.8 Trennschalterkopf .....	8
3.3.9 Anschlussfläche .....	8
3.3.10 Anbauerdungsschalter .....	8
4 Angaben in Unterlagen .....	8
Literaturhinweise .....	9
Bild 1 - Drehtrennschalter - Einpolige Darstellung (Beispiel) .....	5
Bild 2 - Anordnung der Drehtrennschalterpole und zugehörigen Anbauerdungsschalter .....	6
Bild 3 - Antriebsanbau am Tragstiel .....	7
Bild 4 - Befestigungsmaße .....	7