

..... • **TFP** PANTOGRAPHENTRENNER

Trenn-Schaltertyp	Model	Anzahl der Pole	Bemessungs-Spannung	Bemessungs-Betriebsstrom	Erdungs-Schaltern	Bemessungs-Kurzschluss-Strom	Dauer des Kurz-Schlusses	Widerstandsfähigkeit des Isolators	Isolatoren-typ	Kriech-strecke des Isolators	Beispiel-einstellung
TFP	Ke	-3	/123	/2500	/U	/40	/1	/06	P	25	/D
Pantographentrenner	Ke – einzeln Pantographentrenn	1 – einpolige 3 – dreipolige	123kV	2200A	U – Erdungsschalter ohne Markierung – kein Erdungsschalter	40kA	1sek.	06 – 6kN 08 – 8kN	P – Porzellan	25mm/kV 31mm/kV	D – Diagonale (nur für 123kV) ohne Markierung – für einpolige Version
	Ae – einzeln Pantographentrenn		245kV	4000A							
	e – doppelt Pantographentrenn		245kV 420kV	4000A		50kA 63kA	1sek.				

Beispielweise: TFPKe-3/123/2500/U/40/1/06P25/D

Pantographentrenner, dreipolig, Freiluft auf Spannung 123kV, Strom 2500A, mit einem Erdungsschalter. Kurzschlussstrom übersteht 40 kA während 1 s. Ausgerüstet mit Porzellanisolatoren mit 6kN Stärke und 25mm / kV Kriechweg in diagonaler Anordnung.