

## ..... TFP PANTOGRAPHENTRENNER

Trenn-Schaltertyp	Model	Anzahl der Pole	Bemessungs - Spannung	Bemessungs-Betriebsstrom	Erdungs-Schaltern	Bemessungs-Kurzschluss-Strom	Dauer des Kurz-Schlusses	Widerstands-fähigkeit des Isolators	Isolatoren-typ	Kriech-strecke des Isolators	Beispiel-einstellung
TFP	Ke	-3	/123	/2500	/U	/40	/1	/06	P	25	/D
Pantogra-phentrenner	Ke – einzel Pantogra- phentrenn	1 – einpolige  3 – dreipolige	123kV 170kV	2200A 2500A	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 – einzel Pantogra- phentrenn		245kV	4000A							
	e – doppelt Pantogra- phentrenn		245kV 420kV	4000A		50kA 63kA	1sek.				

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

Pantographentrenner, dreipolige, 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 diagonalen Anordnung.