

CONDENSATEURS – CAPACITORS

Applications – Areas of application

Leclanché

Haute tension – Hochspannung – High voltage

- Multiplicateur de tension
- Circuits réjecteurs
- Transmission par courants porteurs
- Filtrage harmonique, lissage
- Diviseurs de tension
- Couplage HF
- Alimentation HT à découpage
- Spécifiques

- Spannungsvervielfacher
- Sperrkreise
- Übermittlungsanlagen
- Filterung, Glättung
- Spannungsteiler
- HF Kopplung
- HV getaktete Stromversorgung
- Gemäss Spezifikation

- Voltage multiplier
- Bypassing circuits
- PLCC systems
- Filtering, smoothing
- Voltage divider
- HF-signal coupling
- HT SMPS power supplies
- Custom designed

$C_N \rightarrow 82 \text{ nF}$
 $U_N \rightarrow 60 \text{ kV}$
 $\dot{U}_N \rightarrow 27 \text{ kV } 1.2 \mu\text{s} / 50 \mu\text{s}$



Electrolytique à l'aluminium – Aluminium Elektrolyt – Aluminium Electrolytic

- Alimentation à découpage
- Filtrage, lissage
- Réserve d'énergie
- Décharges, flash, laser
- Actuateurs
- Circuits intermédiaires
- Exécutions bipolaires
- Spécifiques

- Getaktete Stromversorgung
- Filterung, Glättung
- Energiespeicherung
- Entladungen, Flash, Laser
- Aktuatoren
- Zwischenkreise
- Bipolare Ausführungen
- Gemäss Spezifikation

- SMPS power supplies
- Filtering, smoothing
- Energy storage
- Discharge, Flash, Laser
- Actuators
- Tank capacitors
- Bipolar designs
- Custom designed

$C_N \rightarrow 820 \text{ mF}$
 $U_N \rightarrow 550 \text{ VDC}$
 $T \rightarrow 105^\circ\text{C}$



3

4