DC–DC on-board high voltage

CHVM 1.4 to 3W, 180V to 2kV

TDK·Lambda

Points clés produit

- Faible ondulation
- Blindage à cinq faces
- Programmation de la tension ou de la résistance
- Conforme à la norme IEC62368-1

Specifications essentielles

- Tension de sortie jusqu'à 2kV, non isolée
- Plage de réglage à distance de 0,5 % à 100 %
- Polarité positive ou négative.
- Commande à distance

Applications typiques

- Tubes photomultiplicateurs
- Détecteurs et photodiodes
- Spectromètres de masse
- Sondes Ultrasonores

Product Highlights

- Low ripple
- Five sided shielding
- Voltage or resistance programming
- IEC62368-1 safety approval

Key Specifications

- Up to 2kV output voltage, non-isolated
- 0.5% to 100% remote adjustment range
- Positive or negative polarity
- Remote on/off

Typical Applications

- Photomultiplier tubes
- Detectors and photodiodes
- Mass spectrometers
- Ultrasonic probes

For more information about TDK-Lambda: www.emea.lambda.tdk.com