

## Trasformatore ad isolamento ultra

Trasformatori ad isolamento ultra sono anche conosciuti come trasformatori a super isolamento sono progettati per isolare sistemi di energia sensibili da:

- Transitori di rete
- Picchi
- Perdita di potenza lungo la linea di corrente continua

Progettiamo e sviluppiamo una vasta gamma di trasformatori ad isolamento ultra tecnicamente superiore che sono compatibili per attrezzature critiche come:

- Computer e Periferici
- Attrezzature mediche
- Apparecchi telemetrici per la comunicazione digitale
- Macchine a controllo numerico

### Caratteristiche:

- Bloccano i disturbi causati dal carico di attrezzature rumoroso
- Molteplici tecniche di schermatura utilizzate per ridurre la capacità di avvolgimenti interni a meno di 0.005 Picofarad
- Aumentata l'isolazione della corrente continua ad oltre 1000 Mega-ohms
- I trasformatori sono dotati di separati avvolgimenti primario e secondario per convertire il voltaggio in entrata ad un livello più utile
- Personalizzazione possibile w.r.t. costruzione, caratteristiche di prestazione e di specificazione .
- Quattro percorsi a bassa impedenza
- Alto valore di capacità di accoppiamento
- Massima connessione di campo magnetico