



Filtry harmonicznych ThdECO™

Niskostratne, pasywne filtry harmonicznych przeznaczane do układow napędowych



Współczynnik THDi < 10%

Usuwanie harmonicznych prądów z sieci zakładowej zmniejsza obciążenie transformatora sieciowego

Funkcje i cechy filtrów ThdECO™:

- Zmniejszenie współczynnika zawartości harmonicznych prądów THDi < 10%
- Obniżenie strat w transformatorze sieciowym
- Bardzo niskie straty własne ~1% – wysoka sprawność filtrów
- Poprawa sprawności całego układu napędowego
- Niewielki prąd pojemnościowy ~25% I_n
- Dodatkowe zabezpieczenie termiczne wewnątrz uzwojeń dławika
- Wentylacja naturalna lub wymuszona