

Power

Tri Power X33 HE

3phasen USV 10 bis 40kVA



- Modelle: 10 bis 40kVA
- High Efficiency bis zu 96.5%
- Hoher Ausgangs Power Faktor 0.9
- THDI < 3%
- Geringe Aufstellfläche
- Mehrsprachiges LC-Display

USV Anlagen der Tri Power X33 HE Serie arbeiten nach dem Online Dauerwandlerprinzip (VFI), bei dem die Last permanent und unterbrechungsfrei mit sauberer Sinusspannung versorgt wird. Ausgeführt mit einem IGBT Gleichrichter werden die Netzurückwirkungen auf unter 3% reduziert. Bei Effizienzwerten von über 96,5% im Teillast Dauerwandlerbetrieb werden Stromkosten eingespart und gleichzeitig die Umwelt durch geringeren CO₂-Ausstoss geschützt. Kleine Aufstellflächen und geringe Gewichte ermöglichen eine einfache, platzsparende und kostengünstige Installation. Der hohe Ausgangs Power Faktor von 0,9 erlaubt den Anschluss von bis zu 15% mehr aktiver Last vergleichbar mit einer traditionellen USV.

USV Anlagen der Tri Power X33 HE Serie eignen sich zur Absicherung aller kritischen Lasten sowohl im Bereich IT als auch Industrie und überzeugen vor allem durch ihre geringe "cost of ownership".

