



Bei diesem Produkt aus der Sparte Umformer handelt es sich um speziell konzipierte Anlagen, welche dem Bedarf von kritischen Verbrauchern in Bezug auf Spannungs- und Frequenzstabilität gerecht werden.

Stabilisierung
bis zu 3sek.

Diese Stabilitätsumformer entkoppeln einerseits die kritischen Verbraucher vom allgemeinen Netz, um Rückwirkungen auf dieses zu vermeiden und stellen andererseits sicher, dass genügend Energie zur Fortführung innerhalb von geringen Toleranzen auch im Falle von Stoßlasten gewährleistet ist.

Zusätzlich können Unterbrechungen von bis zu 3 sec ohne weiteres nötiges Equipment abgedeckt werden, was einen entsprechenden wirtschaftlichen Vorteil bietet und speziell für Produktionsstrassen berücksichtigt werden sollte.

Verwendung

- für Überbrückung von kurzen Netzausfällen für kritische Verbraucher
- für Stabilisierung von Frequenz und Spannung
- für Kompensation von Lastspitzen: Schweißmaschine

Einsatzgebiete

- Industrie (für automatische Produktion)

>> Monoblock Umformer
>> 2-Maschinensatz + Kupplung
>> Schwungrad