



ATS FÜR SUPERLEISEN DREIPHASIGEN DIESELGENERATOR 150KVA

VIGDSTA.ATS150

Der ATS wurde entwickelt, um die automatische Umschaltung zwischen dem Stromnetz und dem Generator zu gewährleisten, und sichert bei einem Stromausfall so die unterbrechungsfreie Stromversorgung. Ein solches System ist unverzichtbar in Einrichtungen, in denen die Stromversorgung nicht unterbrochen werden darf, wie beispielsweise in industriellen und gewerblichen Umgebungen oder kritischen Infrastrukturen. Das Gerät ist mit dem extrem leisen dreiphasigen Dieselgenerator mit 150 kVA von VITO kompatibel und unterstützt eine effiziente Steuerung der Stromversorgung, indem es den Generator bei einem Netzausfall automatisch zuschaltet. Die variable Verzögerungszeit erlaubt zudem eine Anpassung des Betriebs an die Anforderungen der Anlage und gewährleistet so eine bessere Kontrolle und Betriebssicherheit. Dieses Gerät ist für Spannungen bis zu 400 V und hohe Stromstärken ausgelegt und sorgt somit für eine zuverlässige Leistung in anspruchsvollen Anwendungen. Die Integration ist außerdem unkompliziert und optimiert den Betrieb von Notstromversorgungssystemen.

Hauptmerkmale

- > Automatische Umschaltung stellt bei einem Ausfall die Stromversorgung sicher;
- > Kompatibel mit dreiphasigen Generatoren mit 150 kVA;
- > Erhöhte Betriebssicherheit durch automatische Steuerung der elektrischen Anlage;
- > Individuelle Anpassung dank variabler Verzögerungszeit;
- > Zuverlässige Leistung, geeignet für anspruchsvolle Anwendungen;
- > Effiziente Integration erleichtert den Anschluss an die Elektrik;
- > Stabiler Betrieb, geeignet für Spannungen bis zu 400 V.

Spezifikationen

Aktuelle Intensität	250 A
Maximale Spannung	400V
Häufigkeit (Hz)	50
Maximale Leistung	140KW
Verbindungstyp	Garn
Verzögerungszeit	Variabel
Kompatibel mit Generatoren	150 KVA