

Auswahlleitfaden

Ferngesteuerte und automatische Lastumschalter

ATyS

Welche Art der
Stromversorgung?

Welche
Anwendung?

RTSE (Ferngesteuert)				
40 bis 125 A	40 bis 160 A	125 bis 3200 A	4000 bis 6300 A	
				
<i>ATyS S</i>	<i>ATyS d S</i>	<i>ATyS d M</i>	<i>ATyS r</i>	<i>ATyS d H</i>

Stromversorgungstyp

Stromversorgung 12, 24 oder 48 VDC	•				
Einzelne Stromversorgung 230 VAC	•			•	
Doppelte Stromversorgung 230 VAC		•	•		•

Anschluss der Fernbedienungsschnittstelle

D10					
D20					

Anwendung

Netz/Netz	• (1)	• (1)	• (1)	• (1)	• (1)
Netz/Generator	• (1)	• (1)	• (1)	• (1)	• (1)
Generator/Generator	• (1)	• (1)	• (1)	• (1)	• (1)

Konfiguration

Einstellung über Potentiometer und DIP-Schalter					
Einstellung über Display und Tastatur					
Auto-Konfiguration von Spannung und Frequenz					

Funktionen

Relais der Betriebsbereitschaft des Gerätes				•	
Eingänge/Ausgänge (werksseitig eingestellt)	•	•	•	•	•
Konfigurierbare Eingänge/Ausgänge					
Überwachung von Spannung und Frequenz					
Überprüfung der Phasenfolge					
Überwachung des Ungleichgewichts der Phasen					
LED-Anzeige der Quellenverfügbarkeit					
LED-Anzeige für Schaltstellung					
Planung des Generatorstarts					
Generator an Schalter II angeschlossen	•	•	•	•	•
Generator an Schalter I angeschlossen	•	•	•	•	•
Test unter Last					
Test ohne Last					
Entlastung					
Anzeige und Messung der Leistungen und Energien (mit SW-Option)					

Überwachung

Planung des Generatorstarts					
RS485-Kommunikation					
Ethernet-Kommunikation					
Webserver über Ethernetmodul					
Datenaufzeichnung					

(1) Mit einer externen Steuerung

(2) Nur bei zweipoligen Geräten

(3) Nur bei Version mit COM verfügbar

(4) Konfigurierbarer Ausgang.

Funktionen?

Überwachung erforderlich?

[illegible]