

Tri Power X33 80 bis 200 (80kVA und 100kVA auch 3/1 phasig)

Technische Daten					
Model:	X33 80	X33 100	X33 120	X33 160	X33 200
Power (kVA)	80	100	120	160	200
EINGANG					
Spannung	380-400-415 VAC 3-phasig				
Power Faktor (PF)	> 0.99				
Frequenz	45 - 65 Hz				
Soft Start	0 - 100% in 30" (einstellbar)				
Frequenz Bereich	± 2% (einstellbar von ± 1% to ± 5% über Front Panel)				
Standard Features	Back Feed Protection; separierbare Bypass Leitung				
AUSGANG					
Power (kW)	72	90	108	144	180
Anzahl Phasen	3 + N (1 bei 3/1 Version)				
Spannung (V)	380 - 400 - 415 Vac 3-phasig + N (220-230-240 Vac einphasig bei 3/1 Version)				
Frequenz	50 Hz oder 60 Hz (einstellbar)				
Harmonische Verzerrung	< 1% lineare Last / < 3% nicht-lineare Last				
Frequenzstab. Batt. Mod.	0.05%				
Crest Faktor	3 : 1				
Überlastfähigkeit	110% für 60min; 125% für 10min; 150% für 1min; 200% für 10sec				
Statische Stabilität	± 1%				
Dynamische Stabilität	± 5% in 10ms				
BATTERIEN					
Typ	VRLA AGM / GEL; Nickel Cadmium				
Oberwellenstrom	Null (0)				
Ladespannungs-Komp.	-0.5 Vx°C				
ALLGEMEIN					
Anzeige	Mehrsprachiges LC Display				
Remote Signale /	Potentialfreie Kontakte (konfigurierbar) / ESD und Bypass (konfigurierbar)				
Kommunikation	2x RS232 + Remote Kontakte + 2 Slots für Kommunikations Schnittstellenkarten				
Temperaturbereich	0°C - 40°C				
Schutzklasse	IP 20 (weitere auf Anfrage)				
Relative Luftfeuchtigkeit	< 95% nicht kondensierend				
Maximale Höhe	< 1000m ü.M.				
Smart Active Output	bis zu 98%				
Geräuschpegel @ 1m	62dBA	63-68dBA	63-68dBA	63-68dBA	63-68dBA
Nettogewicht (kg)	600 (520 3/1)	640 (650 3/1)	650	770	810
Abmessungen (HxBxT)	1400x800x740	1900x800x800	1900x800x800	1900x800x800	1900x800x800
RICHTLINIEN					
Standard	Sicherheit: EN 62040-1-1 (directive 2006/95/EC); EMC: EN 62040-2 (directive 2004/108/EC)				
Klassifizierung	(Voltage Frequency Independent) VFI - SS - 111 gemäß IEC 62040-3				



Diepoltshofen 2 b
82216 Maisach

Telefon: 0 81 41 / 22 864 - 0
Telefax: 0 81 41 / 22 864 - 90
E-Mail: INFO@DSD-DATASERVICE.DE
Internet: www.DSD-DATASERVICE.DE

