

Power

CFR Serie

600—10000 VA



- › Maximaler Schutz vor Netzstörungen
- › Standardmäßig Fernwartung per Modem möglich
- › Extrem leise On-Line USV
- › Autonomieerweiterungen bis zu 12 Stunden
- › Hohe Effizienz
- › 36 Monate Gewährleistung

Mit der Entwicklung der CFR-Reihe wurde die USV-Technik revolutioniert. Funktionen und Eigenschaften, die bisher als unvereinbar galten, wurden in diesem USV-Konzept wirksam kombiniert. CFR steht für größtmögliche Schutzwirkung, höchste Zuverlässigkeit, maximale Wirtschaftlichkeit und unvergleichliche Intelligenz. Ausgestattet mit intelligenten Sensoren werden CFR USVs auch als Netzanalysatoren verwendet. Ein leistungsfähiger Mikroprozessor sorgt für die Kommunikation mit dem Host oder Server unter allen gängigen Betriebssystemen.

CFR Serie, 600-10000 VA

Spezifikationen

Abmessungen/Gewicht:	600E	1000E	1500E	2000E	2500E	3000E	5000E	7,5KE	10KE
B (mm)	216	216	216	216	216	216	394	559	559
H (mm)	254	254	533	533	533	533	673	762	762
T (mm)	508	508	533	571	571	749	737	788	788
kg	35	45	74	86	92	142	174	317	364

Modell	Ausgangs-Leistung VA/Watt(VAC)	Eingangsspannung (HZ)	Eingangsfrequenz (VAC)	Ausgangsspannung (%)	Effizienz AC-AC (Min.)	Autonomie bei 100% Last
CFR 600XTE	600/420	170-300	50	230	88 %	20
CFR 1000E	1000/700	170-300	50	230	90 %	8
CFR 1500E	1500/1000	170-300	50	230	90 %	14
CFR 2000E	2000/1400	170-300	50	230	90 %	10
CFR 2500E	2500/1750	170-300	50	230	90 %	6
CFR 3000E	3000/2100	170-300	50	230	90 %	17
CFR 5000E	5000/3500	170-300	50	230	90 %	9
CFR 7,5KE	7500/5250	170-300	50	230	92 %	7
CFR 10KE	10000/7000	170-300	50	230	92 %	3

Technische Spezifikationen

Eingang:	
Eingang Leistungsfaktor:	0,95 bis 0,99
Ausgang:	
Wellenform:	Sinus
Überlastfähigkeit:	150% für 10 s
Umschaltcharakteristik:	unterbrechungsfreier Ausgang/Online
Schnittstellen:	
true RS 232-Schnittstelle	potentialfreie
LAN (Relay)	Kontakte via RJ45
Anzeige:	
Line:	Batterie Fehler
Inverter:	Last

Optionen:

Batterierweiterungen:	Durch zusätzliche, sogenannte externe Batterypacks (EBP's), kann die Autonomiezeit ohne großen Aufwand auf bis zu 12 Std. erweitert werden.
Statusanzeige/Fernwartung:	Einfache Kontrolle oder Fernwartung durch Modemanbindung. Im Fehlermodus, automatische Benachrichtigung über Internet oder Pager.
IID Intelligent Interface Device:	Panel zum Abruf von Ereignissen, sowie Parametern und zur Programmierung. Auch erhältlich mit DFÜ Einrichtung zur Fern-Diagnose und Wartung.
SNMP-Module:	Software und Hardware zur Einbindung der CFR-USVs unter SNMP

Ein Produkt der Alpha Technologies, Mitglied der Alpha Group <http://www.alpha.com>

Vertrieb/Distribution: **ATECO EDV GmbH**, Assar-Gabrielsson-Str. 1, D-63128 Dietzenbach
 eMail: info@ateco.de WEB: <http://www.usvsysteme.de>