

Power

CFR RM Serie

1000 - 5000 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-RM-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. Fernwartung per DFÜ ist ebenso selbstverständlich wie die Anbindung an SNMP.

CFR RM Serie, 1000 - 5000 VA

Technische Spezifikationen

Modell	Ausgangs-Leistung VA/Watt	Eingangs-Spannung (VAC)	Eingangs-Frequenz (HZ)	Ausgangs-Spannung (VAC)	Effizienz AC-AC (%)
CFR 1000E RM	1000/750	170-300	50	230	90 %
CFR 1500E RM	1500/1125	170-300	50	230	90 %
CFR 3000E RM	3000/2000	170-300	50	230	90 %
CFR 5000E RM	5000/3750	170-300	50	230	90 %

Modell	Für USV Typ	Abmessungen (B x H x T) in mm	Gewicht in kg	Kapazität (Ah)
EBP217-24 RM	CFR 1000	432 x 89 x 388	15	17
EBP417-24C RM	CFR 1000	432 x 89 x 400	35	34
EBP417-48 RM	CFR 1500	432 x 89 x 388	30	17
EBP48A RM	CFR 1500/ CFR 3000	432 x 222 x 381	64	33
EBP48I RM	CFR 5000	432 x 222 x 381	64	33

Weitere Spezifikationen

Eingang:	
Eingangs Leistungsfaktor:	>0,95
Ausgang:	
Wellenform:	Sinus
Überlastfähigkeit:	150% für 10 s
Umschaltcharakteristik:	unterbrechungsfreier Ausgang/Online
Schnittstellen:	
true RS 232-Interface	potentialfreie
LAN (Relay)	Kontakte via RJ45
Abmessungen/Gewicht:	(BxHxT mm)/kg
CFR1000E RM	432 x 233 x 381 32
CFR1500E RM	432 x 233 x 381 40
CFR3000E RM	432 x 267 x 381 59
CFR5000E RM	432 x 317 x 432 102
Anzeige:	
Netzbetrieb	Batterie Fehler
Inverter	Last

Externe Batterypacks (EBP)

Für die 19" Rackmount Version unserer CFR Serie ist mindestens ein EBP Pflichtoption, da im Gegensatz zur Stand-Alone Version die USV nur ein Steuergerät ohne Batterien ist. Aufgrund der großen Filter und Transformatoren in der USV, werden die Batterien in externen Gehäusen untergebracht. Dies spart Gewicht und erhöht die Flexibilität der Anlagen.

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>