

EINGANG	
Spannung	400 Vac dreiphasig mit Neutralleiter
Spannungstoleranz	400 ± 20% bei Vollast (für größere Toleranzen gelten zusätzliche Bedingungen)
Frequenztoleranz	40 - 72 Hz
Leistungsfaktor	≥0.99

BY PASS	
Nennspannung	380-400-415 Vac dreiphasig mit Neutralleiter
Spannungstoleranz	± 15% (wahlweise von ± 5% bis ± 25%)
Nennfrequenz	50 / 60 Hz
Frequenztoleranz	± 5% (wahlweise von ± 0,25% bis ± 10%)
Anzahl der Phasen	3 + N

WECHSELRICHTERAUSGANG	
Nennleistung	30000 VA
Wirkleistung	27000 W
Leistung nach EN 50171	30000 VA / 27000 W
Anzahl der Phasen	3 + N
Ausgangsspannung	380-400-415 Vac dreiphasig mit Neutralleiter
Crestfaktor (I _{peak} /I _{rms})	3 : 1
Wellenform	Sinusförmig
Statische Stabilität	± 0.5%
Dynamische Stabilität	± 3% über 10 ms
Frequenz	50/60 Hz wählbar
Spannungsverzerrung bei nicht linearer Last	≤3%
Spannungsverzerrung bei linearer Last	≤1%

ÜBERLAST ZEIT	
103% < Load ≤ 120%	Ständig

BATTERIE	
Typ	Verschlossener Bleibatterie - 10 Jahre Batterie Lebensdauer
Art der Aufladung	Eine Stufe, zwei Stufen, zyklisches Laden (wählbar)
Battery Life	Inclusive 25%igen Alterungsfaktor
Aufladezeit	Innerhalb von 12 Stunden (bis zu 80% der Nennkapazität)

ALLGEMEINE ANGABEN	
Farbe	Dunkelgrau RAL 7016
Möglichkeit zur externen Ansteuerung	ESD (Not Aus) und Bypass
Kommunikation	RS232/C und Steckplatz für SNMP Adapter
Einhaltung der Sicherheit	EN 50171 - Europäische Richtlinien: L V 2006/95 / CE Niederspannungsrichtlinie / Normen: Sicherheit IEC EN 62040-1; EMV IEC EN 62040-2 C2 / Klassifizierung gemäß IEC 62040-3 (Spannungsfrequenzunabhängig) VFI - SS - 111
EN 50171 compliance	Konformitätserklärung (IMQ)
EMC Konformität	EN 62040-2 und Richtlinie 2014/30 / EU
Schutzart	IP20
Kommunikationsslot	RS232 + USB + 3 Kommunikationssteckplätze + potenzialfreie Kontakte
Wirkungsgrad im Line-Interactive/Smart Active Betrieb	≥0.99
Geräusch	<48 dBA bei 1 m
Fernsignalisierung	potenzialfreie Kontakte
Betriebstemperatur	0 ÷ 40 °C
Relative Luftfeuchtigkeit	90% nicht kondensierend

DATEN	
Gewicht	148 kg

CSS Multi Senty
CSS C1T 30



Abmessungen (h b t)	1320x440x850 mm
---------------------	-----------------

© RielloPowerSystems GmbH - Member of the Riello Elettronica Group



E-TEC
POWER MANAGEMENT
Complete Power Solutions

service@e-tecpowerman.de
www.e-tecpowerman.de

E-TEC POWER MANAGEMENT GMBH

Hauptsitz
Industriestraße 59 a
40764 Langenfeld
T: + 49 (0) 2173 39 41 0
F: + 49 (0) 2173 39 41 200

Niederlassung Süd
Stockholmer Platz 1
70173 Stuttgart
T: + 49 (0) 711 78 11 88 88