

REACTIVE POWER CONTROLLERS



- RG3-12CS (new)
- RG3-12C (new)
- RG-12T
- RG-8T
- RG-6T
- RG-5T
- RG-8B-96 (new) (w/o thermocouple)
- RG-8BS-96 (new) (w/o thermocouple)



- Discharge Unit
- DU-3 (new)

pcs / carton	Single Phase	3 phase / 3 CT	Max. Steps	Single-phase Capacitor	3-phase Capacitor	V (Voltage)	I (Current)	Cos ϕ	P.F.	W (Active Power)	VAr (Reactive Power)	VA (Apparent Power)	Σ W	Σ VAr	Σ VA	kVArh	kVArh	% THD I	% THD V	I 1,-19.Harmonics	V 1,-19.Harmonics	RS-485 Communicatio	Temperature Control
4	•	•	12	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
4	•	•	12	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
4	•	•	12	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
4	•	•	8	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
4	•	•	6	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
4	•	•	5	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
12	•	•	8	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
12	•	•	8	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
20																						•	•

Required for L.V. Power Capacitors up to 50 kVAr, 400V AC – 415V AC

• standard ○ optional

NETWORK ANALYSERS



- EPM-07-96
- EPM-07-DIN
- EPM-07S -96
- EPM-07S-DIN
- MPR-53 -96
- MPR-53-DIN
- MPR-53S-96
- MPR-53S-DIN



- MPR-50 (new)
- MPR-52S-10 (new)
- MPR-60S
- MPR-60S-10
- MPR-60S-20 (new)
- MPR-60S-40 (new)
- MPR-60S-41 (new)



- MPR-63
- MPR-63-10
- MPR-63-20 (new)
- MPR-63-40 (new)
- MPR-63-41 (new)

pcs / carton	3xV, 3xI, Frequency, W, VAr, VA, SP, SQ, SS, kWh, kVArh, Demand, Max., Min. Cos ϕ	% THD I	% THD V	2-3 1th Harmonics	I neutral	Alarm Contact	Digital Input	Energy Pulse Output	RS-485 Comm.	0(2)-10V	0(4)-20mA	Memory	LCD Display
12	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
12	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
12	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
12	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
12	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
12	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
8	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
8	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
8	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
8	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
8	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
8	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
8	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
8	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
8	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
8	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
8	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
8	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•

POWER & ENERGMETERS

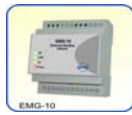


- EPR-03 -96
- EPR-04 -96
- EPR-04 -DIN
- EPR-04S -96
- EPR-04S -DIN
- ES-25N (new)

pcs / carton	Cos ϕ	W A. Power	VAr R. Power	VA A. Power	Σ W	Σ VAr	Σ VA	kWh A. Energy	kVArh R. Energy	Demand	Digital Input	Energy Pulse	RS-485 Comm.
12	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
12	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
12	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
12	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
12	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
10								•			•		•

Mechanical Energy Counter (25 A)

PC Communication Softwares / Converters



- MPR-SW1
- MPR-SW5
- MPR-SW10
- MPR-SW15
- MPR-SW20
- MPR-SW20+
- RPT-1
- RS-USB2
- EMG-20 (new)



MULTIMETERS



- EPM-04 -96
- EPM-04 -DIN
- EPM-04C -96 (new)
- EPM-04C -DIN (new)
- EPM-04S -96 (new)
- EPM-04S -DIN (new)
- EPM-06 -96
- EPM-06 -DIN



- EPM-06C -96 (new)
- EPM-06C -DIN (new)
- EPM-06S -96 (new)
- EPM-06S -DIN (new)
- EPM-34 -96 (new)
- EVM-35 -96 (new)

pcs / carton	3-phase Voltage	3-phase Current	Cos ϕ	Frequency	Neutral Current	Demand	Max. values	Min. values	Alarm Contact	RS-485 Comm.	.../5A	.../1A	CT-2E (150A)	4 Digits Display	5 Digits Display	24-250V AC / DC	Flush Mount	Rail Mount
12	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
12	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
12	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
12	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
12	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
12	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
12	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
12	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
12	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
12	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
12	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•

