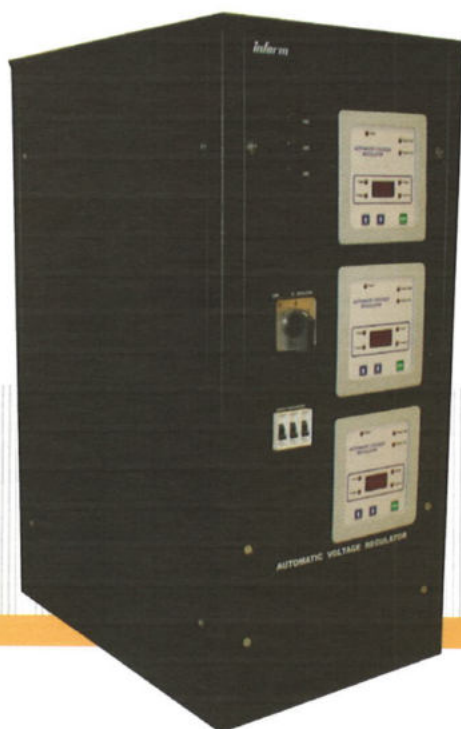


AVR

Monofazat (2-30 kVA)
Trifazat (6-1000kVA)

Tehnologie cu servo-motoare controlate
Răspuns rapid în cazul fluctuațiilor
Eficiență ridicată
Control prin servo-motor
Protecție la scurtcircuit
Comutator manual de by-pass
Capacitatea de a lucra cu sarcini non-lineare
Versiune cu gamă largă pentru
tensiunea de intrare (opțional)
Protecție la supratensiune sau
tensiune scăzută (opțional)
Transformator de separare la ieșire (opțional)
Opțiune de afișaj digital disponibilă
Aplicații cu grade IP ridicate sunt disponibile
Regulator de tensiune independent
pe fază pentru modele trifazate



AVR

Regulator de tensiune automat - Specificații tehnice



e-360003

Amb.	Ref.	Regulator de tensiune automat		
		Putere (kVA)	Dimensiuni (mm) LxAxI	Greutate (kg)
Monofazat				
1	e-0201	2	25 x 43 x 27	24
1	e-0351	3.5	25 x 43 x 27	26
1	e-0501	5	50,5 x 39 x 28,5	42
1	e-0751	7.5	50,5 x 39 x 28,5	50
1	e-1001	10	53,5 x 44,5 x 35	58
1	e-1501	15	36,5 x 62 x 64	120
1	e-2001	20	49,5 x 73 x 77,5	127
1	e-3001	30	49,5 x 73 x 77,5	138
Trifazat				
1	e-0603	6	39,5 x 53,5 x 88	62
1	e-1053	10.5	39,5 x 53,5 x 88	62
1	e-1503	15	39,5 x 58 x 91,5	190
1	e-2253	22.5	39,5 x 58 x 91,5	206
1	e-3003	30	44,5 x 68,5 x 102,5	248
1	e-4503	45	44,5 x 68,5 x 102,5	270
1	e-6003	60	54,5 x 103 x 131,5	360
1	e-7503	75	54,5 x 103 x 131,5	420
1	e-9003	90	54,5 x 103 x 131,5	550
1	e-11003	110	61,5 x 114,5 x 153	624
1	e-12003	120	61,5 x 114,5 x 153	624
1	e-15003	150	61,5 x 114,5 x 153	624
1	e-22003	220	88,5 x 180,5 x 132,5	1200
1	e-27003	270	88,5 x 180,5 x 132,5	1200
1	e-36003	360	220,5 x 139,5 x 157,3	1600
1	e-50003	500	184,5 x 135,5 x 152	3200
1	e-100003	1000	300 x 150 x 200	4000

AVR

Regulator de tensiune automat - Specificații tehnice

Regulatorul de tensiune automat (AVR) este utilizat pe orice sistem electric, mașini de fax, fotocopiatoare, laboratoare industriale, medicale, spații de birouri și uz casnic pentru energie sigură. AVR-urile vă protejează sarcina de fluctuațiile de tensiune.

Versiunea digitală permite monitorizarea următorilor parametri:

- Tensiunea de intrare, tensiunea de ieșire, curentul de ieșire (opțional), frecvența de ieșire
- Supratensiunea și tensiunea redusă, prin indicatori cu LED

Opțiuni (disponibile pentru toate puterile):

- afișaj digital
- modul cu întrerupător (asigură protecția la întreruperea unei faze, protecția la supratensiune sau tensiune scăzută)
- model cu interval mărit de tensiuni de intrare

Referință	Răspuns	Intrare		Ieșire					Mediu			
		Tensiune (V) L-N	Curent maxim	Tensiune (V)* L-N	Faza	Frecvența	THD	Eficiență (%)	Curent maxim	Temperatură	Nivel zgomot	Umiditate
e-0201	80	160-245	10,5A	220/230/240±%2	1 Ph+N	Egală cu frecvența de intrare	Fără distorsiuni, fără efect asupra armoni-celor	95%	7.3A	0-40°C	<45dBA	0-95%
e-0351	80	160-245	19A	220/230/240±%2	1 Ph+N			12,7A	0-40°C	<45dBA	0-95%	
e-0501	80	160-245	27A	220/230/240±%2	1 Ph+N			19.4A	0-40°C	<45dBA	0-95%	
e-0751	80	160-245	39A	220/230/240±%2	1 Ph+N			29A	0-40°C	<45dBA	0-95%	
e-1001	80	160-245	53A	220/230/240±%2	1 Ph+N			39A	0-40°C	<45dBA	0-95%	
e-1501	80	160-245	79A	220/230/240±%2	1 Ph+N			58A	0-40°C	<45dBA	0-95%	
e-2001	80	160-245	106A	220/230/240±%2	1 Ph+N			74A	0-40°C	<45dBA	0-95%	
e-3001	80	160-245	159A	220/230/240±%2	1 Ph+N			111A	0-40°C	<45dBA	0-95%	
Trifazat	V/Sn	Tensiune (V) L-L	Curent maxim	Tensiune (V)* L-L	Faza	Frecvența	THD	Eficiență (%)	Curent maxim	Temperatură	Nivel zgomot	Umiditate
e-0603	80	277-424	3x10,5A	380/400/415±%2	3 Ph+N	Egală cu frecvența de intrare	Fără distorsiuni, fără efect asupra armoni-celor	95%	3x7.2A	0-40°C	<50dBA	0-95%
e-1053	80	277-424	3x19A	380/400/415±%2	3 Ph+N			3x12,7A	0-40°C	<50dBA	0-95%	
e-1503	80	277-424	3x27A	380/400/415±%2	3 Ph+N			96%	3x19.4A	0-40°C	<50dBA	0-95%
e-2253	80	277-424	3x39A	380/400/415±%2	3 Ph+N			3x29A	0-40°C	<50dBA	0-95%	
e-3003	80	277-424	3x53A	380/400/415±%2	3 Ph+N			3x39A	0-40°C	<50dBA	0-95%	
e-4503	80	277-424	3x79A	380/400/415±%2	3 Ph+N			3x58A	0-40°C	<50dBA	0-95%	
e-6003	80	277-424	3x106A	380/400/415±%2	3 Ph+N			3x74A	0-40°C	<50dBA	0-95%	
e-7503	80	277-424	3x131A	380/400/415±%2	3 Ph+N			3x91A	0-40°C	<50dBA	0-95%	
e-9003	80	277-424	3x158A	380/400/415±%2	3 Ph+N			3x110A	0-40°C	<50dBA	0-95%	
e-11003	80	277-424	3x191A	380/400/415±%2	3 Ph+N			3x133A	0-40°C	<50dBA	0-95%	
e-12003	80	277-424	3x210A	380/400/415±%2	3 Ph+N			3x146A	0-40°C	<50dBA	0-95%	
e-15003	80	277-424	3x265A	380/400/415±%2	3 Ph+N			3x182A	0-40°C	<50dBA	0-95%	
e-22003	80	277-424	3x387A	380/400/415±%2	3 Ph+N			3x269A	0-40°C	<50dBA	0-95%	
e-27003	80	277-424	3x470A	380/400/415±%2	3 Ph+N			3x327A	0-40°C	<50dBA	0-95%	
e-36003	80	277-424	3x633A	380/400/415±%2	3 Ph+N			3x438A	0-40°C	<50dBA	0-95%	
e-50003	80	277-424	3x877A	380/400/415±%2	3 Ph+N			3x610A	0-40°C	<50dBA	0-95%	
e-100003	80	277-424	3x1758A	380/400/415±%2	3 Ph+N			3X1223A	0-40°C	<50dBA	0-95%	

* ±1% la ±5% ajustabil la Versiunea Digitală