



SPACESAVER™ SYSTEMS AVR75 DISCHARGE RATES IN AMPS

Ratings in Amperes at 77°F (25°C) to 1.75 v.p.c.

Cell Type	100 Hr	72 Hr	48 Hr	24 Hr	20 Hr	16 Hr	12 Hr	10 Hr	9 Hr	8 Hr	7 Hr	6 Hr	5 Hr	4 Hr	3 Hr	2 Hr	1.5 Hr	1 Hr
AVR75-5	2.1	2.9	4.2	8	9	11	14	16	18	20	22	25	28	33	41	54	64	80
AVR75-7	3.1	4.3	6.3	12	14	17	21	25	27	29	32	37	42	50	61	80	95	121
AVR75-9	4.2	5.8	8.4	16	19	22	28	33	36	39	43	49	56	66	82	107	127	162
AVR75-11	5.2	7.2	10.5	20	23	28	35	41	45	49	54	61	70	83	102	134	165	220
AVR75-13	6.3	8.6	12.6	23	27	33	42	49	53	59	65	73	84	100	123	161	191	242
AVR75-15	7.3	10.1	14.7	27	32	39	50	57	62	69	76	86	98	116	143	187	222	283
AVR75-17	8.4	11.5	16.8	31	36	44	57	66	72	79	87	98	112	133	163	214	254	323
AVR75-19	9.4	12.9	18.9	35	41	50	64	74	80	88	98	110	127	150	184	241	286	364
AVR75-21	10.5	14.4	21.0	39	46	55	71	82	89	98	108	122	141	166	204	268	318	404
AVR75-23	11.5	15.8	23.1	43	50	61	78	90	98	108	120	135	155	183	225	295	350	444
AVR75-25	12.5	17.3	25.2	47	55	66	85	98	107	118	131	147	169	200	245	321	381	485
AVR75-27	13.6	18.7	27.3	51	60	72	92	107	116	128	142	159	183	216	265	348	413	525
AVR75-29	14.6	20.1	29.4	55	64	78	99	115	125	138	152	171	197	233	286	375	441	554
AVR75-31	15.7	21.6	31.5	59	69	83	106	123	134	147	163	184	211	250	306	402	477	606
AVR75-33	16.7	23.0	33.6	63	73	89	113	131	143	157	174	196	225	266	327	428	508	646

Ratings in Amperes at 77°F (25°C) to 1.78 v.p.c.

Cell Type	100 Hr	72 Hr	48 Hr	24 Hr	20 Hr	16 Hr	12 Hr	10 Hr	9 Hr	8 Hr	7 Hr	6 Hr	5 Hr	4 Hr	3 Hr	2 Hr	1.5 Hr	1 Hr
AVR75-5	2.0	2.8	4.0	8	9	11	14	16	17	19	21	23	27	31	38	51	61	80
AVR75-7	3.0	4.1	6.1	11	13	16	20	24	26	28	31	35	40	47	58	76	92	120
AVR75-9	4.0	5.5	8.1	15	18	21	27	31	34	38	42	47	53	63	77	101	122	160
AVR75-11	5.0	6.9	10.1	19	22	27	34	39	43	47	52	59	67	79	96	126	153	200
AVR75-13	6.0	8.3	12.1	22	26	32	41	47	51	57	63	70	80	94	115	151	183	240
AVR75-15	7.0	9.7	14.1	26	31	37	48	55	60	66	73	82	94	110	135	176	213	280
AVR75-17	8.0	11.0	16.2	30	35	42	54	63	68	75	83	94	107	126	154	201	244	320
AVR75-19	9.1	12.4	18.2	34	40	48	61	71	77	85	94	105	120	141	173	227	275	360
AVR75-21	10.1	13.8	20.2	37	43	53	68	79	86	94	104	117	134	157	192	252	305	400
AVR75-23	11.1	15.2	22.2	41	48	58	75	86	94	104	115	129	147	173	212	277	336	440
AVR75-25	12.1	16.6	24.2	45	53	64	82	94	103	113	125	140	160	188	231	302	366	480
AVR75-27	13.1	17.9	26.3	49	57	69	88	102	111	123	136	152	174	204	250	327	396	520
AVR75-29	14.1	19.3	28.3	52	61	74	95	110	120	132	146	164	187	220	269	352	427	560
AVR75-31	15.1	20.7	30.3	56	66	80	102	118	128	141	156	175	201	235	289	377	457	600
AVR75-33	16.1	22.1	32.3	60	70	85	109	126	137	151	167	187	214	251	308	402	488	640



SPACESAVER™ SYSTEMS AVR75 DISCHARGE RATES IN AMPS (cont.)

Ratings in Amperes at 77°F (25°C) to 1.81 v.p.c.

Cell Type	100 Hr	72 Hr	48 Hr	24 Hr	20 Hr	16 Hr	12 Hr	10 Hr	9 Hr	8 Hr	7 Hr	6 Hr	5 Hr	4 Hr	3 Hr	2 Hr	1.5 Hr	1 Hr
AVR75-5	2.0	2.7	4.0	7	8	10	13	16	17	19	21	23	26	31	38	49	59	76
AVR75-7	3.0	4.1	6.0	11	13	16	20	23	25	28	31	35	39	46	57	74	89	114
AVR75-9	4.0	5.5	8.0	15	18	21	27	31	34	37	41	46	53	62	75	98	118	153
AVR75-11	5.0	6.8	10.0	19	22	27	34	39	43	47	52	58	66	77	94	123	148	191
AVR75-13	6.0	8.2	12.1	22	26	31	40	47	51	56	62	69	79	93	113	147	177	229
AVR75-15	7.0	9.6	14.1	26	30	37	47	54	59	65	72	81	92	108	132	172	206	267
AVR75-17	8.0	11.0	16.1	30	35	42	54	62	67	74	82	92	105	124	151	196	235	305
AVR75-19	9.0	12.3	18.1	33	39	47	60	70	76	84	93	104	118	139	170	221	265	343
AVR75-21	10.0	13.7	20.1	37	43	52	67	78	85	93	103	115	131	154	189	245	294	381
AVR75-23	11.0	15.1	22.1	41	48	58	74	86	93	102	113	127	145	170	207	270	324	420
AVR75-25	12.0	16.4	24.1	45	52	63	80	93	102	112	123	138	158	185	226	294	353	458
AVR75-27	13.0	17.8	26.1	48	56	68	87	101	110	121	134	150	171	201	245	319	383	496
AVR75-29	14.0	19.2	28.1	52	61	74	94	109	118	130	144	161	184	216	264	343	412	534
AVR75-31	15.0	20.5	30.1	56	65	79	101	117	127	140	154	173	197	232	283	368	442	572
AVR75-33	16.0	21.9	32.1	59	69	84	107	124	135	149	164	184	210	247	302	392	471	610

Ratings in Amperes at 77°F (25°C) to 1.84 v.p.c.

Cell Type	100 Hr	72 Hr	48 Hr	24 Hr	20 Hr	16 Hr	12 Hr	10 Hr	9 Hr	8 Hr	7 Hr	6 Hr	5 Hr	4 Hr	3 Hr	2 Hr	1.5 Hr	1 Hr
AVR75-5	2.0	2.7	3.9	7	8	10	13	15	16	18	20	23	26	30	37	48	56	71
AVR75-7	2.9	4.0	5.9	11	13	16	20	23	25	27	30	34	39	45	55	71	84	106
AVR75-9	3.9	5.4	7.8	15	17	21	26	30	33	36	40	45	51	60	73	95	112	142
AVR75-11	4.9	6.7	9.8	18	21	26	33	38	41	45	50	56	64	75	91	119	140	177
AVR75-13	5.9	8.1	11.8	22	26	31	39	46	50	54	60	68	77	90	110	143	169	213
AVR75-15	6.8	9.4	13.7	26	30	36	46	53	58	63	70	79	90	105	128	166	196	248
AVR75-17	7.8	10.7	15.7	29	34	41	53	61	66	72	80	90	103	120	146	190	224	283
AVR75-19	8.8	12.1	17.7	33	38	46	59	68	74	82	90	101	116	135	165	214	253	319
AVR75-21	9.8	13.4	19.6	36	42	51	66	76	83	91	100	112	129	150	183	237	280	354
AVR75-23	10.8	14.8	21.6	40	47	56	72	84	91	100	111	124	141	165	201	261	308	390
AVR75-25	11.7	16.1	23.5	44	51	62	79	91	99	109	120	135	154	180	219	285	336	425
AVR75-27	12.7	17.4	25.5	47	55	66	85	99	108	118	130	146	167	195	238	309	365	461
AVR75-29	13.7	18.8	27.5	51	60	72	92	106	115	127	140	157	180	210	256	332	392	496
AVR75-31	14.7	20.1	29.4	55	64	78	99	114	124	136	150	169	193	225	274	356	420	531
AVR75-33	15.7	21.5	31.4	58	68	82	105	122	132	145	160	180	206	240	293	380	449	567



SPACESAVER™ SYSTEMS AVR75 DISCHARGE RATES IN AMPS *(cont.)*

Ratings in Amperes at 77°F (25°C) to 1.88 v.p.c.

Cell Type	100 Hr	72 Hr	48 Hr	24 Hr	20 Hr	16 Hr	12 Hr	10 Hr	9 Hr	8 Hr	7 Hr	6 Hr	5 Hr	4 Hr	3 Hr	2 Hr	1.5 Hr	1 Hr
AVR75-5	1.9	2.5	3.7	7	8	10	13	15	16	17	19	22	24	29	34	44	52	66
AVR75-7	2.8	3.8	5.6	11	13	15	19	22	24	26	29	32	37	43	51	66	78	99
AVR75-9	3.7	5.1	7.5	14	16	20	25	29	32	35	39	43	49	57	69	88	104	132
AVR75-11	4.6	6.4	9.3	18	21	25	32	36	39	43	48	54	61	71	86	110	130	165
AVR75-13	5.6	7.6	11.2	21	25	30	38	44	48	52	58	65	73	85	103	132	156	198
AVR75-15	6.5	8.9	13.1	25	29	35	44	51	55	61	67	75	86	100	120	154	182	231
AVR75-17	7.4	10.2	14.9	28	33	39	50	58	63	69	76	86	98	114	137	176	208	264
AVR75-19	8.3	11.5	16.8	32	37	45	57	65	71	78	86	97	110	128	154	198	234	297
AVR75-21	9.3	12.7	18.7	35	41	49	63	73	79	87	96	107	122	142	171	220	260	330
AVR75-23	10.2	14.0	20.5	39	45	54	69	80	87	95	105	118	135	156	189	241	286	363
AVR75-25	11.1	15.3	22.4	42	49	59	76	87	95	104	115	129	147	171	206	263	312	396
AVR75-27	12.0	16.5	24.3	46	54	65	82	95	103	113	125	140	159	185	223	285	338	429
AVR75-29	13.0	17.8	26.1	49	57	69	88	102	111	121	134	150	171	199	240	307	364	462
AVR75-31	13.9	19.1	28.0	53	62	75	95	109	118	130	144	161	183	213	257	329	390	495
AVR75-33	14.8	20.4	29.9	56	65	79	101	116	126	139	153	172	196	228	274	351	416	528

Ratings in Amperes at 77°F (25°C) to 1.90 v.p.c.

Cell Type	100 Hr	72 Hr	48 Hr	24 Hr	20 Hr	16 Hr	12 Hr	10 Hr	9 Hr	8 Hr	7 Hr	6 Hr	5 Hr	4 Hr	3 Hr	2 Hr	1.5 Hr	1 Hr
AVR75-5	1.8	2.5	3.6	7	8	10	12	14	15	17	19	21	23	27	32	41	48	59
AVR75-7	2.7	3.7	5.4	10	12	14	18	21	23	25	28	31	35	41	48	62	72	88
AVR75-9	3.6	4.9	7.3	14	16	19	24	28	30	33	36	41	47	54	65	82	95	118
AVR75-11	4.5	6.2	9.1	17	20	24	31	35	38	42	46	52	58	68	81	102	119	147
AVR75-13	5.4	7.4	10.9	20	24	29	37	42	46	50	55	62	70	81	97	123	143	177
AVR75-15	6.3	8.7	12.7	24	28	34	43	49	53	58	64	72	82	95	113	143	166	206
AVR75-17	7.2	9.9	14.5	27	32	38	49	56	61	67	74	83	93	108	129	164	190	235
AVR75-19	8.1	11.1	16.3	31	36	43	55	63	68	75	83	93	105	122	145	184	214	265
AVR75-21	9.0	12.4	18.2	34	40	48	61	70	76	83	92	103	117	135	161	205	238	294
AVR75-23	9.9	13.6	20.0	38	44	53	67	77	84	92	101	113	128	149	178	225	262	324
AVR75-25	10.8	14.8	21.8	41	48	57	73	84	91	100	111	124	140	162	194	245	285	353
AVR75-27	11.7	16.1	23.6	44	51	62	79	91	99	108	119	134	152	176	210	266	309	383
AVR75-29	12.6	17.3	25.4	48	56	68	86	98	107	117	129	144	163	189	226	286	333	412
AVR75-31	13.5	18.5	27.2	51	60	72	92	105	114	125	138	155	175	203	242	307	357	441
AVR75-33	14.4	19.8	29.1	55	64	77	98	112	121	133	147	165	186	216	258	327	380	471



SPACESAVER™ SYSTEMS AVR75 DISCHARGE RATES IN AMPS *(cont.)*

Ratings in Amperes at 77°F (25°C) to 1.94 v.p.c.

Cell Type	100 Hr	72 Hr	48 Hr	24 Hr	20 Hr	16 Hr	12 Hr	10 Hr	9 Hr	8 Hr	7 Hr	6 Hr	5 Hr	4 Hr	3 Hr	2 Hr	1.5 Hr	1 Hr
AVR75-5	1.6	2.2	3.3	6	7	9	11	13	14	15	17	19	21	24	29	36	42	52
AVR75-7	2.4	3.3	4.9	9	11	13	17	19	21	23	25	28	31	36	43	54	63	78
AVR75-9	3.2	4.4	6.5	12	14	17	22	26	28	30	33	37	42	48	57	72	84	104
AVR75-11	4.0	5.6	8.2	16	19	22	28	32	35	38	42	47	52	60	71	90	105	130
AVR75-13	4.8	6.7	9.8	19	22	26	33	38	41	45	50	56	63	72	86	108	126	156
AVR75-15	5.7	7.8	11.4	22	26	31	39	45	49	53	58	65	73	84	100	126	147	182
AVR75-17	6.5	8.9	13.0	25	29	35	44	51	55	60	66	74	84	96	114	144	168	208
AVR75-19	7.3	10.0	14.7	28	33	39	50	58	63	68	75	84	94	108	129	162	189	234
AVR75-21	8.1	11.1	16.3	31	36	44	56	64	69	75	83	93	105	120	143	180	210	260
AVR75-23	8.9	12.2	17.9	34	40	48	61	70	76	83	91	102	115	132	157	198	231	286
AVR75-25	9.7	13.3	19.6	37	43	52	67	77	83	90	100	112	126	144	171	216	252	312
AVR75-27	10.5	14.4	21.2	40	47	56	72	83	90	98	108	121	136	156	186	234	273	338
AVR75-29	11.3	15.6	22.8	43	50	61	78	89	97	106	117	130	146	168	200	252	294	364
AVR75-31	12.1	16.7	24.5	47	55	66	83	96	104	113	124	139	157	180	214	270	315	390
AVR75-33	12.9	17.8	26.1	50	58	70	89	102	111	121	133	149	167	192	229	288	335	416

EAST PENN manufacturing co., inc.

Lyon Station, PA 19536-0147 Phone: 610-682-6361 Fax: 610-682-4781

Order Department Hotline: 610-682-3262

www.eastpennunigy.com

e-mail: sales@eastpennunigy.com

E.P.M. Form No. 1153 6/04 © 2004 by EPM Printed in U.S.A.

DISTRIBUTED BY:

All data subject to change without notice.
No part of this document may be copied or reproduced, electronically
or mechanically, without written permission from the company.

