



SPACESAVER™ SYSTEMS AVR45 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
AVR45-5	1.2	1.7	2.4	5	6	7	8	10	10	11	12	14	16	19	24	32	39	52
AVR45-7	1.8	2.5	3.6	7	8	10	13	14	15	17	19	22	25	29	36	47	58	78
AVR45-9	2.4	3.3	4.9	9	11	13	17	19	21	23	26	29	33	39	48	63	78	105
AVR45-11	3.0	4.2	6.1	11	13	16	21	24	26	29	32	36	41	48	60	79	97	131
AVR45-13	3.6	5.0	7.3	14	16	20	25	29	31	34	38	43	49	58	71	95	117	157
AVR45-15	4.2	5.8	8.5	16	19	23	29	34	37	40	44	50	58	68	83	110	136	183

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
AVR45-5	1.2	1.7	2.4	5	6	7	8	10	10	11	12	14	16	19	23	31	38	50
AVR45-7	1.8	2.5	3.6	7	8	10	12	14	15	17	19	21	24	29	35	46	56	75
AVR45-9	2.4	3.3	4.8	9	10	13	16	19	21	23	25	28	32	38	46	61	75	99
AVR45-11	3.0	4.1	6.1	11	13	16	20	24	26	28	31	35	40	48	58	77	94	124
AVR45-13	3.6	5.0	7.3	14	16	20	25	29	31	34	38	42	49	57	69	92	112	149
AVR45-15	4.2	5.8	8.5	16	19	23	29	33	36	40	44	49	57	67	81	107	131	174

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
AVR45-5	1.2	1.6	2.4	5	6	7	8	9	10	11	12	14	16	19	23	30	36	47
AVR45-7	1.8	2.5	3.6	7	8	10	12	14	15	17	19	21	24	28	34	45	54	71
AVR45-9	2.4	3.3	4.8	9	10	13	16	19	20	22	25	28	32	37	46	60	73	95
AVR45-11	3.0	4.1	6.0	11	13	16	20	23	25	28	31	35	40	47	57	75	91	119
AVR45-13	3.6	4.9	7.2	13	15	19	24	28	31	34	38	42	48	56	68	90	109	142
AVR45-15	4.2	5.7	8.4	16	19	22	28	33	36	39	43	49	56	65	80	105	127	166

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
AVR45-5	1.2	1.6	2.4	4	5	6	8	9	10	11	12	14	15	18	22	29	34	44
AVR45-7	1.8	2.4	3.5	7	8	10	12	14	15	16	18	20	23	27	33	43	51	66
AVR45-9	2.4	3.2	4.7	9	10	13	16	18	20	22	24	27	31	36	44	58	69	88
AVR45-11	2.9	4.0	5.9	11	13	16	20	23	25	27	30	34	39	45	55	72	86	110
AVR45-13	3.5	4.8	7.1	13	15	19	24	27	30	33	36	41	46	54	66	86	103	132
AVR45-15	4.1	5.7	8.3	15	18	22	28	32	35	38	42	48	54	63	77	101	120	154



SPACESAVER™ SYSTEMS AVR45 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
AVR45-5	1.1	1.5	2.2	4	5	6	8	9	9	10	11	13	15	17	21	28	33	41
AVR45-7	1.7	2.3	3.4	6	7	9	12	13	14	16	17	19	22	26	31	41	49	62
AVR45-9	2.2	3.1	4.5	8	9	12	15	18	19	21	23	26	29	34	42	56	66	82
AVR45-11	2.8	3.8	5.6	11	13	15	19	22	24	26	29	32	37	43	52	68	81	103
AVR45-13	3.3	4.6	6.7	13	15	18	23	26	28	31	34	39	44	52	62	82	97	123
AVR45-15	3.9	5.4	7.9	15	18	21	27	31	34	37	41	45	51	60	73	96	114	144

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
AVR45-5	1.1	1.5	2.2	4	5	6	7	8	9	10	11	12	14	16	20	26	30	37
AVR45-7	1.6	2.2	3.3	6	7	9	11	13	14	15	16	18	21	24	29	38	45	56
AVR45-9	2.2	3.0	4.4	8	9	12	15	17	18	20	22	25	28	32	39	51	60	74
AVR45-11	2.7	3.7	5.4	10	12	14	18	21	23	25	28	31	35	40	49	64	75	93
AVR45-13	3.2	4.4	6.5	12	14	17	22	25	27	30	33	37	41	49	59	77	90	111
AVR45-15	3.8	5.2	7.6	14	16	20	25	29	32	35	39	43	48	57	68	89	104	130

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
AVR45-5	1.0	1.3	1.9	4	5	6	7	8	8	9	10	11	13	15	18	23	27	33
AVR45-7	1.4	2.0	2.9	6	7	8	10	11	12	13	15	17	19	22	27	34	40	50
AVR45-9	1.9	2.6	3.8	7	8	10	13	15	16	18	20	22	25	29	36	46	53	66
AVR45-11	2.4	3.3	4.8	9	10	13	16	19	20	22	25	28	31	37	45	57	67	83
AVR45-13	2.9	3.9	5.8	11	13	16	20	23	25	27	30	33	38	44	53	68	79	99
AVR45-15	3.3	4.6	6.7	13	15	18	23	26	28	31	34	39	44	51	62	80	93	116

EAST PENN manufacturing co., inc.

DISTRIBUTED BY:

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

