

J90Kφλ 1-3kVA Extended Runtime Chart

February 1, 2026

Estimated Minutes

UPS Load (VA)	100	150	200	300	400	600	800	1000	1200	1400	1500	1600	1800	2000	2333	2666	3000
UPS Load (Watts)	90	135	180	270	360	540	720	900	1080	1260	1350	1440	1620	1800	2100	2400	2700
J90-1kLiD	53	35	30	21	16	11	8.1	6.5	-	-	-	-	-	-	-	-	-
J90-1.5kLiD	-	59	44	33	24	17	13	10.5	8.8	7.5	7	-	-	-	-	-	-
J90-2kLiD	-	-	54	36	28	20	15	12	10	8.6	8	7.5	6.7	6	-	-	-
J90-2kLiD + 1 EBP48	-	-	270	180	142	100	75	60	50	43	40	38	33	30	-	-	-
J90-2kLiD + 2 EBP48	-	-	486	324	255	180	135	108	90	77	72	68	60	54	-	-	-
J90-2kLiD + 3 EBP48	-	-	703	468	368	260	195	156	130	111	104	98	87	78	-	-	-
J90-2kLiD + 4 EBP48	-	-	919	613	481	340	255	204	170	146	136	128	113	102	-	-	-
J90-2kLiD + 5 EBP48	-	-	1135	757	594	420	315	252	210	180	168	158	140	126	-	-	-
J90-2kLiD + 6 EBP48	-	-	1351	901	708	500	375	300	250	214	200	188	167	150	-	-	-
J90-3kLiD	-	-	-	38	28	20	15	12	10	8.6	8	7.5	6.7	6	5.1	4.5	4
J90-3kLiD + 1 EBP48	-	-	-	189	142	98	73	60	50	43	40	38	33	30	26	23	20
J90-3kLiD + 2 EBP48	-	-	-	341	256	176	132	108	90	77	72	68	60	54	46	41	36
J90-3kLiD + 3 EBP48	-	-	-	492	369	254	191	156	130	111	104	98	87	78	67	59	52
J90-3kLiD + 4 EBP48	-	-	-	644	483	333	249	204	170	146	136	128	113	102	87	77	68
J90-3kLiD + 5 EBP48	-	-	-	795	596	411	308	252	210	180	168	158	140	126	108	95	84
J90-3kLiD + 6 EBP48	-	-	-	946	710	489	367	300	250	214	200	188	167	150	129	113	100