

NSB12-425 UPS Battery®

Discharge table @ 20°C (68°F)



Power / WPC

Duration		End of Discharge Voltage								
Minutes	Hours	1.85	1.80	1.75	1.70	1.67	1.65	1.60	1.55	1.50
2	0.03	707	791	873	949	991	1017	1073	1116	1144
3	0.05	657	724	788	847	879	898	940	972	991
4	0.07	609	665	717	765	790	806	839	863	877
5	0.08	567	615	659	698	719	732	759	779	790
6	0.1	531	572	610	644	661	672	694	711	720
7	0.12	499	536	569	598	613	622	642	655	663
8	0.13	472	504	533	549	572	580	597	609	615
9	0.15	448	476	502	525	537	544	559	569	574
10	0.17	426	452	475	496	506	513	526	535	539
11	0.18	407	430	451	470	479	485	497	505	509
12	0.2	389	411	430	447	455	461	471	478	482
13	0.22	373	393	411	426	434	439	448	455	458
14	0.23	359	377	393	407	415	419	428	434	436
15	0.25	346	362	378	391	397	401	409	415	417
20	0.33	293	305	316	325	329	332	338	341	343
30	0.50	227	234	240	245	248	250	253	255	255
45	0.75	171	175	179	182	183	184	186	187	187
60	1	139	141	143	145	146	147	148	148	148
180	3	57	57	58	58	58	58	58	58	58
300	5	36	36	37	37	37	37	37	37	37
480	8	24	24	24	24	24	24	24	24	24
600	10	19	19	19	20	20	20	20	20	20

NSB12-425 UPS Battery®

Discharge table @ 25°C (77°F)



Power / WPC

Duration		End of Discharge Voltage								
Minutes	Hours	1.85	1.80	1.75	1.70	1.67	1.65	1.60	1.55	1.50
2	0.03	784	878	969	1053	1099	1128	1191	1239	1270
3	0.05	722	797	867	932	967	988	1035	1069	1090
4	0.07	666	727	784	836	864	881	917	944	959
5	0.08	617	669	717	760	783	797	827	848	860
6	0.1	576	621	662	698	718	729	754	771	781
7	0.12	540	579	615	647	663	673	694	709	717
8	0.13	509	544	575	603	617	626	644	657	664
9	0.15	482	513	541	565	578	586	602	613	618
10	0.17	458	486	511	533	544	551	565	575	580
11	0.18	436	461	484	504	514	520	533	541	546
12	0.2	417	440	460	478	488	493	505	512	516
13	0.22	399	420	439	456	464	469	479	486	490
14	0.23	383	403	420	435	443	447	457	463	466
15	0.25	369	387	403	417	424	428	436	442	445
20	0.33	311	324	335	345	350	352	358	362	364
30	0.50	239	247	253	259	262	263	266	268	269
45	0.75	180	184	187	190	192	193	194	196	196
60	1	145	147	150	152	152	153	154	155	155
180	3	55	56	56	57	57	57	57	57	57
300	5	37	37	37	37	37	38	38	38	38
480	8	24	24	24	24	24	24	24	24	24
600	10	20	20	20	20	20	20	20	20	20