

Scope Data

X	CH1	Start	Increment	Vavg	Vmax	Vmin	Vswing	Max
Sequence	Volt	-0.0003	5E-07	4.9	5.4	4.5	0.92	
0	4.92							
1	4.88							
2	4.88							
3	4.92							
4	4.92							
5	4.88							
6	4.88							
7	4.92							
8	4.92							
9	4.88							
10	4.92							
11	4.88							
12	4.92							
13	4.88							
14	4.92							
15	4.88							
16	4.92							
17	4.88							
18	4.92							
19	4.88							
20	4.88							
21	4.92							
22	4.88							
23	4.92							
24	4.88							
25	4.92							
26	4.92							
27	4.88							
28	4.92							
29	4.88							
30	4.88							
31	4.92							
32	4.88							
33	4.92							
34	4.92							
35	4.88							
36	4.88							
37	4.92							
38	4.92							
39	4.88							
40	4.92							
41	4.88							
42	4.92							
43	4.88							
44	4.92							
45	4.88							
46	4.92							
47	4.88							
48	4.88							
49	4.92							
50	4.92							
51	4.88							
52	4.88							
53	4.92							
54	4.88							
55	4.92							
56	4.92							
57	4.88							
58	4.92							
59	4.88							
60	4.92							
61	4.88							
62	4.88							
63	4.92							

Scope Data

64	4.92
65	4.88
66	4.92
67	4.88
68	4.92
69	4.88
70	4.92
71	4.88
72	4.92
73	4.88
74	4.92
75	4.88
76	4.92
77	4.88
78	4.92
79	4.88
80	4.92
81	4.88
82	4.92
83	4.88
84	4.88
85	4.92
86	4.88
87	4.92
88	4.88
89	4.92
90	4.88
91	4.92
92	4.92
93	4.88
94	4.88
95	4.92
96	4.92
97	4.88
98	4.92
99	4.88
100	4.92
101	4.88
102	4.88
103	4.92
104	4.92
105	4.88
106	4.92
107	4.88
108	4.92
109	4.88
110	4.92
111	4.88
112	4.88
113	4.92
114	4.92
115	4.88
116	4.92
117	4.88
118	4.92
119	4.88
120	4.88
121	4.92
122	4.92
123	4.88
124	4.92
125	4.88
126	4.92
127	4.88
128	4.88
129	4.92

Scope Data

130	4.92
131	4.88
132	4.92
133	4.88
134	4.92
135	4.88
136	4.88
137	4.92
138	4.88
139	4.92
140	4.92
141	4.88
142	4.88
143	4.92
144	4.92
145	4.88
146	4.88
147	4.92
148	4.92
149	4.88
150	4.92
151	4.88
152	4.88
153	4.92
154	4.92
155	4.88
156	4.92
157	4.88
158	4.88
159	4.92
160	4.92
161	4.88
162	4.92
163	4.88
164	4.92
165	4.88
166	4.92
167	4.88
168	4.92
169	4.88
170	4.88
171	4.92
172	4.92
173	4.88
174	4.92
175	4.88
176	4.88
177	4.92
178	4.88
179	4.92
180	4.92
181	4.88
182	4.88
183	4.92
184	4.92
185	4.88
186	4.92
187	4.88
188	4.92
189	4.88
190	4.92
191	4.88
192	4.88
193	4.92
194	4.88
195	4.92

Scope Data

196	4.92
197	4.88
198	4.92
199	4.88
200	4.92
201	4.88
202	4.92
203	4.88
204	4.92
205	4.88
206	4.88
207	4.92
208	4.92
209	4.88
210	4.92
211	4.88
212	4.92
213	4.88
214	4.92
215	4.88
216	4.88
217	4.92
218	4.92
219	4.88
220	4.88
221	4.92
222	4.92
223	4.88
224	4.92
225	4.88
226	4.92
227	4.88
228	4.92
229	4.88
230	4.88
231	4.92
232	4.92
233	4.88
234	4.88
235	4.92
236	4.92
237	4.88
238	4.92
239	4.88
240	4.92
241	4.88
242	4.92
243	4.88
244	4.88
245	4.92
246	4.92
247	4.88
248	4.88
249	4.92
250	4.92
251	4.88
252	4.92
253	4.88
254	4.92
255	4.88
256	4.88
257	4.92
258	4.92
259	4.88
260	4.92
261	4.88

Scope Data

262	4.92
263	4.88
264	4.88
265	4.92
266	4.92
267	4.88
268	4.88
269	4.92
270	4.88
271	4.92
272	4.92
273	4.88
274	4.92
275	4.88
276	4.92
277	4.88
278	4.92
279	4.88
280	4.92
281	4.88
282	4.92
283	4.88
284	4.92
285	4.88
286	4.92
287	4.88
288	4.88
289	4.92
290	4.92
291	4.88
292	4.92
293	4.88
294	4.92
295	4.88
296	4.88
297	4.92
298	4.88
299	4.92
300	4.92
301	4.88
302	4.92
303	4.88
304	4.92
305	4.88
306	4.92
307	4.88
308	4.88
309	4.92
310	4.92
311	4.88
312	4.88
313	4.92
314	4.88
315	4.92
316	4.88
317	4.92
318	4.92
319	4.88
320	4.92
321	4.88
322	4.92
323	4.88
324	4.88
325	4.92
326	4.92
327	4.88

Scope Data

328	4.88
329	4.92
330	4.92
331	4.88
332	4.92
333	4.88
334	4.92
335	4.88
336	4.92
337	4.88
338	4.92
339	4.88
340	4.88
341	4.92
342	4.92
343	4.88
344	4.92
345	4.88
346	4.92
347	4.88
348	4.88
349	4.92
350	4.92
351	4.88
352	4.92
353	4.88
354	4.92
355	4.88
356	4.88
357	4.92
358	4.88
359	4.92
360	4.88
361	4.92
362	4.92
363	4.88
364	4.92
365	4.88
366	4.92
367	4.88
368	4.92
369	4.88
370	4.92
371	4.88
372	4.92
373	4.88
374	4.92
375	4.88
376	4.92
377	4.88
378	4.92
379	4.88
380	4.92
381	4.88
382	4.92
383	4.88
384	4.92
385	4.88
386	4.88
387	4.92
388	4.92
389	4.88
390	4.92
391	4.88
392	4.88
393	4.92

Scope Data

394	4.92
395	4.88
396	4.92
397	4.88
398	4.92
399	4.88
400	4.92
401	4.88
402	4.88
403	4.92
404	4.88
405	4.92
406	4.92
407	4.88
408	4.88
409	4.92
410	4.88
411	4.92
412	4.92
413	4.88
414	4.92
415	4.88
416	4.88
417	4.92
418	4.92
419	4.88
420	4.92
421	4.88
422	4.92
423	4.88
424	4.92
425	4.88
426	4.92
427	4.88
428	4.88
429	4.92
430	4.88
431	4.92
432	4.92
433	4.88
434	4.92
435	4.88
436	4.88
437	4.92
438	4.92
439	4.88
440	4.92
441	4.88
442	4.92
443	4.88
444	4.92
445	4.88
446	4.92
447	4.88
448	4.88
449	4.92
450	4.92
451	4.88
452	4.92
453	4.88
454	4.92
455	4.88
456	4.92
457	4.88
458	4.92
459	4.88

Scope Data

460	4.88
461	4.92
462	4.88
463	4.92
464	4.92
465	4.88
466	4.88
467	4.92
468	4.92
469	4.88
470	4.88
471	4.92
472	4.92
473	4.88
474	4.92
475	4.88
476	4.92
477	4.88
478	4.92
479	4.88
480	4.92
481	4.88
482	4.92
483	4.88
484	4.92
485	4.88
486	4.92
487	4.88
488	4.92
489	4.88
490	4.92
491	4.88
492	4.92
493	4.88
494	4.92
495	4.88
496	4.92
497	4.88
498	4.92
499	4.88
500	4.88
501	4.92
502	4.92
503	4.88
504	4.88
505	4.92
506	4.88
507	4.92
508	4.92
509	4.88
510	4.92
511	4.88
512	4.92
513	4.88
514	4.88
515	4.92
516	4.92
517	4.88
518	4.92
519	4.88
520	4.88
521	4.92
522	4.92
523	4.88
524	4.88
525	4.92

Scope Data

526	4.88
527	4.92
528	4.88
529	4.92
530	4.92
531	4.88
532	4.92
533	4.88
534	4.92
535	4.88
536	4.92
537	4.88
538	4.92
539	4.88
540	4.92
541	4.88
542	4.92
543	4.88
544	4.88
545	4.92
546	4.92
547	4.88
548	4.88
549	4.92
550	4.92
551	4.88
552	4.92
553	4.88
554	4.92
555	4.88
556	4.92
557	4.88
558	4.92
559	4.88
560	4.92
561	4.88
562	4.92
563	4.88
564	4.92
565	4.88
566	4.92
567	4.88
568	4.92
569	4.88
570	4.88
571	4.92
572	4.92
573	4.88
574	4.92
575	4.88
576	4.92
577	4.88
578	4.92
579	4.88
580	4.92
581	4.88
582	4.92
583	4.88
584	4.92
585	4.88
586	4.92
587	4.88
588	4.92
589	4.88
590	4.92
591	4.88

Scope Data

592	4.92
593	4.88
594	4.92
595	4.88
596	4.92
597	4.88
598	4.96
599	4.68
600	5.2
601	4.64
602	4.72
603	5.24
604	4.96
605	4.84
606	5.2
607	4.56
608	4.96
609	4.88
610	4.68
611	5.24
612	4.92
613	4.88
614	5.24
615	4.52
616	4.88
617	4.92
618	5.24
619	4.52
620	5.4
621	4.52
622	4.76
623	5
624	4.72
625	5.24
626	4.84
627	4.96
628	5.2
629	4.56
630	4.92
631	4.88
632	5.4
633	4.52
634	4.88
635	4.92
636	4.68
637	5.2
638	4.88
639	4.92
640	5.24
641	4.52
642	4.48
643	5.32
644	5
645	4.84
646	4.68
647	5.24
648	4.96
649	4.84
650	4.48
651	5.32
652	4.88
653	4.92
654	4.76
655	5.24
656	4.92
657	4.88

Scope Data

658	5.24
659	4.6
660	4.92
661	4.88
662	4.48
663	5.36
664	4.68
665	5.24
666	4.88
667	5
668	5.24
669	4.64
670	4.84
671	4.92
672	4.48
673	5.32
674	4.88
675	4.92
676	4.84
677	5.24
678	4.92
679	4.88
680	5.16
681	4.56
682	4.48
683	5.32
684	5.24
685	4.68
686	4.68
687	5.2
688	4.96
689	4.84
690	5.24
691	4.52
692	4.96
693	4.84
694	4.48
695	5.4
696	4.92
697	4.88
698	4.72
699	5.24
700	4.92
701	4.88
702	4.56
703	5.2
704	4.48
705	5.36
706	5.2
707	4.76
708	5.24
709	4.64
710	4.88
711	4.96
712	4.48
713	5.36
714	4.88
715	4.92
716	4.8
717	5.24
718	4.88
719	4.92
720	5.24
721	4.6
722	4.92
723	4.88

Scope Data

724	4.48
725	5.36
726	4.72
727	5.24
728	4.84
729	5.04
730	5.24
731	4.52
732	4.96
733	4.84
734	5.24
735	4.52
736	4.88
737	4.96
738	5.24
739	4.64
740	4.92
741	4.88
742	4.48
743	5.4
744	4.92
745	4.88
746	4.68
747	5.24
748	5.24
749	4.52
750	4.96
751	4.84
752	4.48
753	5.4
754	4.96
755	4.84
756	4.72
757	5.24
758	4.88
759	4.96
760	5.24
761	4.64
762	4.92
763	4.88
764	4.48
765	5.32
766	4.88
767	5.24
768	4.52
769	5.24
770	4.68
771	5.2
772	4.96
773	4.84
774	4.48
775	5.4
776	4.88
777	4.96
778	4.76
779	5.24
780	4.88
781	4.96
782	5.2
783	4.56
784	4.88
785	4.96
786	4.48
787	5.32
788	4.68
789	5.24

Scope Data

790	5.04
791	4.8
792	4.68
793	5.24
794	4.96
795	4.84
796	5.28
797	4.52
798	4.88
799	4.96
800	4.48
801	5.32
802	4.88
803	4.96
804	5.36
805	4.52
806	4.88
807	4.96
808	4.76
809	5.24
810	4.68
811	5.24
812	5.08
813	4.84
814	5.24
815	4.64
816	4.96
817	4.84
818	4.56
819	5.28
820	4.88
821	4.96
822	4.48
823	5.36
824	4.88
825	4.96
826	5.4
827	4.52
828	4.88
829	4.96
830	5.2
831	4.68
832	4.68
833	5.2
834	4.84
835	5.04
836	4.68
837	5.24
838	4.96
839	4.84
840	5.2
841	4.6
842	4.88
843	4.96
844	5.24
845	4.64
846	4.88
847	4.96
848	5.24
849	4.56
850	4.96
851	4.88
852	4.48
853	5.32
854	4.48
855	5.36

Scope Data

856	4.96
857	4.84
858	5.24
859	4.68
860	4.84
861	4.96
862	4.76
863	5.24
864	4.88
865	4.96
866	5.24
867	4.72
868	4.96
869	4.88
870	4.76
871	5.24
872	4.96
873	4.76
874	5.24
875	4.84
876	5.24
877	4.52
878	4.96
879	4.84
880	4.8
881	5.24
882	4.96
883	4.88
884	4.68
885	5.24
886	4.88
887	5
888	4.68
889	5.24
890	4.96
891	4.88
892	4.68
893	5.2
894	4.68
895	5.24
896	5.2
897	4.68
898	4.68
899	5.24
900	4.88
901	5
902	4.68
903	5.24
904	4.88
905	5
906	4.68
907	5.24
908	4.96
909	4.88
910	4.68
911	5.24
912	4.96
913	4.88
914	4.48
915	5.4
916	4.88
917	5
918	4.88
919	4.96
920	4.88
921	5

Scope Data

922	4.88
923	4.96
924	4.96
925	4.88
926	4.88
927	4.96
928	4.88
929	5
930	4.96
931	4.88
932	4.88
933	5
934	4.88
935	5
936	4.96
937	4.88
938	4.88
939	4.96
940	4.88
941	4.96
942	4.88
943	5
944	4.88
945	4.96
946	4.88
947	4.96
948	4.96
949	4.88
950	4.88
951	4.96
952	4.88
953	5
954	4.96
955	4.88
956	4.88
957	4.96
958	4.88
959	4.96
960	4.96
961	4.88
962	4.96
963	4.88
964	4.96
965	4.88
966	4.88
967	5
968	4.96
969	4.88
970	4.88
971	4.96
972	4.96
973	4.88
974	4.88
975	4.96
976	4.88
977	4.96
978	4.96
979	4.88
980	4.88
981	4.96
982	4.88
983	5
984	4.96
985	4.88
986	4.88
987	5

Scope Data

988	4.96
989	4.88
990	4.88
991	4.96
992	4.88
993	4.96
994	4.88
995	4.96
996	4.88
997	4.96
998	4.96
999	4.88
1000	4.96
1001	4.88
1002	4.88
1003	4.96
1004	4.96
1005	4.88
1006	4.88
1007	4.96
1008	4.88
1009	4.96
1010	4.88
1011	4.96
1012	4.88
1013	4.96
1014	5
1015	4.88
1016	4.96
1017	4.88
1018	4.88
1019	4.96
1020	4.96
1021	4.88
1022	4.88
1023	4.96
1024	4.96
1025	4.88
1026	4.88
1027	5
1028	4.88
1029	4.96
1030	4.96
1031	4.88
1032	4.88
1033	4.96
1034	4.88
1035	5
1036	4.96
1037	4.88
1038	4.96
1039	4.88
1040	4.96
1041	4.88
1042	4.88
1043	4.96
1044	4.96
1045	4.88
1046	4.96
1047	4.88
1048	4.88
1049	4.96
1050	4.88
1051	4.96
1052	4.88
1053	4.96

Scope Data

1054	4.88
1055	5
1056	4.88
1057	4.96
1058	4.88
1059	4.96
1060	4.88
1061	4.96
1062	4.88
1063	4.96
1064	4.88
1065	4.96
1066	4.88
1067	4.96
1068	4.88
1069	4.96
1070	4.88
1071	4.96
1072	4.88
1073	4.96
1074	4.88
1075	5
1076	4.88
1077	4.96
1078	4.88
1079	4.96
1080	4.96
1081	4.88
1082	4.88
1083	4.96
1084	4.88
1085	5
1086	4.88
1087	4.96
1088	4.88
1089	4.96
1090	4.88
1091	4.96
1092	4.88
1093	4.96
1094	4.88
1095	5
1096	4.96
1097	4.88
1098	4.88
1099	5
1100	4.96
1101	4.88
1102	4.88
1103	4.96
1104	4.96
1105	4.88
1106	4.88
1107	4.96
1108	4.88
1109	4.96
1110	4.88
1111	4.96
1112	4.96
1113	4.88
1114	4.88
1115	5
1116	4.88
1117	5
1118	4.88
1119	4.96

Scope Data

1120	4.88
1121	4.96
1122	4.96
1123	4.88
1124	4.88
1125	4.96
1126	4.88
1127	4.96
1128	4.88
1129	4.96
1130	4.88
1131	4.96
1132	4.88
1133	4.96
1134	4.88
1135	4.96
1136	4.88
1137	4.96
1138	4.88
1139	4.96
1140	5
1141	4.88
1142	4.88
1143	4.96
1144	4.88
1145	4.96
1146	4.88
1147	4.96
1148	4.88
1149	4.96
1150	4.88
1151	5
1152	4.88
1153	4.96
1154	4.88
1155	4.96
1156	4.88
1157	4.96
1158	4.88
1159	4.96
1160	4.88
1161	4.96
1162	4.88
1163	4.96
1164	4.96
1165	4.88
1166	4.88
1167	4.96
1168	4.88
1169	4.96
1170	4.88
1171	4.96
1172	4.96
1173	4.88
1174	4.96
1175	4.88
1176	4.96
1177	4.88
1178	4.88
1179	4.96
1180	4.96
1181	4.88
1182	4.96
1183	4.88
1184	4.88
1185	4.96

Scope Data

1186	4.88
1187	4.96
1188	4.88
1189	4.96
1190	4.88
1191	4.96
1192	4.88
1193	4.96
1194	4.88
1195	4.96
1196	4.96
1197	4.88
1198	4.88
1199	5