

Power Source: Test Data

1.23.25

First name	Test 1 - Pi Only						Test 2 - Pi Plus Drive					Test 3 - Pi Plus Drive with 120V PS				
	VT	VL	Vdrop	IL	RS		VT	VL	Vdrop	IL	RS	VT	VL	Vdrop	IL	RS
Adin	11.58	11.44	0.14	0.30	0.47		11.58	11.05	0.53	1.32	0.40	12.55	12.38	0.17	1.27	0.13
Colter														-		
Daniel														-		
Danny	12.43	12.32	0.11	0.17	0.65		12.43	11.88	0.55	1.35	0.41	12.51	12.30	0.21	1.32	0.16
Glenn														-		
Jared	12.39	12.25	0.14	0.27	0.52		12.39	11.87	0.52	1.24	0.42	12.49	12.32	0.17	1.22	0.14
Logan	12.28	12.14	0.14	0.24	0.58		12.28	11.69	0.59	0.67	0.88	12.57	12.50	0.07	0.67	0.10
Namith	12.25	12.13	0.12	0.17	0.71		12.25	11.67	0.58	1.47	0.39	12.54				
Sonya	12.32	12.19	0.13	0.24	0.55		12.32	11.82	0.50	1.40	0.36	12.52	12.31	0.21	1.38	0.15
Treyver	12.23	12.14	0.09	0.20	0.45		12.23	11.69	0.54	1.50	0.36	12.54	12.33	0.21	1.50	0.14
Whelan	12.50	12.41	0.09	0.25	0.36		12.56	12.05	0.51	1.31	0.39	12.54	12.41	0.13	1.28	0.10
William	12.23	12.13	0.10	0.20	0.50		12.23	11.70	0.53	1.39	0.38	12.53	12.34	0.19	1.30	0.15
Keith	12.48	12.34	0.14	0.35	0.40		12.48	11.96	0.52	1.50	0.35	12.57	12.38	0.19	1.50	0.13
mean	12.27	12.15	0.12	0.24	0.52		12.28	11.74	0.54	1.32	0.43	12.54	12.36	0.13	1.27	0.13
standard dev	0.262317	0.268595	0.021082	0.057442	0.10738		0.268794	0.273853	0.029078	0.242269	0.158733	0.025033	0.063048	0.08733	0.245964	0.01982
min	12.01	11.88	0.10	0.18	0.41		12.01	11.46	0.51	1.07	0.28	12.51	12.30	0.04	1.03	0.11
max	12.53	12.42	0.14	0.30	0.63		12.54	12.01	0.57	1.56	0.59	12.56	12.43	0.22	1.52	0.15