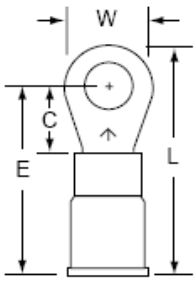
3M™ Highland™ Terminals

RV10-6 thru RV18-516

Ring tongue, Vinyl Insulated, Butted Seam



Data Sheet **October 2008**

Product Number	Wire Range (AWG)	Stud Size	W	C	L	E	Thickness	Barrel Length	Barrel I.D.	Maximum Insulation Diameter
RV10-6	12-10	6	0.38	0.29	1.03	0.84	0.040	0.25	0.135	0.250
RV10-8	12-10	8	0.38	0.29	1.03	0.84	0.040	0.25	0.135	0.250
RV10-10	12-10	10	0.38	0.29	1.03	0.84	0.040	0.25	0.135	0.250
RV10-14	12-10	1/4	0.53	0.44	1.26	0.99	0.040	0.25	0.135	0.250
RV10-38	12-10	3/8	0.53	0.44	1.26	0.99	0.040	0.25	0.135	0.250
RV10-516	12-10	5/16	0.54	0.44	1.26	0.99	0.040	0.25	0.135	0.250
RV14-4	16-14	4	0.25	0.22	0.80	0.67	0.030	0.25	0.090	0.170
RV14-6	16-14	6	0.25	0.22	0.80	0.67	0.030	0.25	0.090	0.170
RV14-8	16-14	8	0.33	0.22	0.80	0.67	0.030	0.25	0.090	0.170
RV14-10	16-14	10	0.33	0.29	0.90	0.74	0.030	0.25	0.090	0.170
RV14-14	16-14	1/4	0.47	0.40	1.08	0.85	0.030	0.25	0.090	0.170
RV14-516	16-14	5/16	0.47	0.40	1.08	0.85	0.030	0.25	0.090	0.170
RV18-4	22-18	4	0.25	0.22	0.80	0.67	0.030	0.25	0.070	0.145
RV18-6	22-18	6	0.25	0.22	0.80	0.67	0.030	0.25	0.070	0.145
RV18-8	22-18	8	0.31	0.33	0.93	0.78	0.030	0.25	0.070	0.145
RV18-10	22-18	10	0.31	0.33	0.93	0.78	0.030	0.25	0.070	0.145
RV18-14	22-18	1/4	0.47	0.40	1.08	0.85	0.030	0.25	0.070	0.145
RV18-516	22-18	5/16	0.47	0.40	1.08	0.85	0.030	0.25	0.070	0.145

Agency Approvals, Self Certification

UL Listed – tested per UL Standard No. UL-486A-486B, 3M File No. E23438.

CSA Certified, CSA Standard C22.2, No. 0,65, 3M File No LR22190.