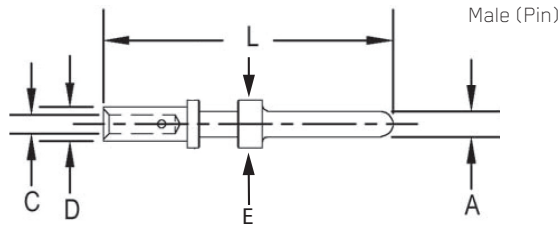


Contact Dimensions - Male F80 Crimp

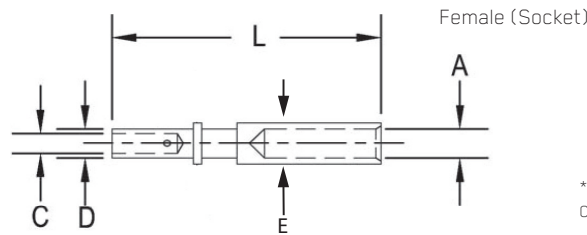


*When ordering add suffix: T9 for Silver • T12 for Gold - For other platings, consult our Customer Service Department.

VEAM Part Number	Contact Size	Wire Size (AWG)	Wire Size mm ²	A		C		D		E		L	
				mm	inch	mm	inch	mm	inch	mm	inch	mm	inch
27911-13	16S	20-26	.15/.6	1.58	0.06	1.3	0.05	1.93	0.07	3.2	0.13	26.6	1.05
27911	16S	16-18	1/1.15	1.58	0.06	1.7	0.07	2.6	0.1	3.2	0.1	26.6	1.05
27913	16	16-18	1/1.15	1.58	0.06	1.7	0.07	2.6	0.1	3.2	0.13	31.75	1.25
27913-13	16	20-26	.15/.6	1.58	0.06	1.3	0.05	1.93	0.07	3.2	0.13	31.75	1.25
27913-15	16	18	1	1.58	0.06	1.5	0.06	2.6	0.1	3.2	0.13	31.75	1.25
27913-20	16	14-16	2	1.58	0.06	2	0.08	2.9	0.11	3.2	0.13	31.75	1.25
27913-26	16	12-14	3	1.58	0.06	2.5	0.1	3.8	0.15	3.2	0.13	31.75	1.25
27914-12	12	-	.15/.75	2.38	0.09	1.2	0.5	2.6	0.1	4.8	0.19	37.5	1.48
27914-20	12	14-18	1/2	2.38	0.09	2	0.08	3.8	0.15	4.8	0.19	37.5	1.48
27914-22	12	-	2.5	2.38	0.09	2.2	0.09	3.8	0.15	4.8	0.19	37.5	1.48
27914-26	12	12-14	3	2.38	0.09	2.5	0.1	3.8	0.15	4.8	0.19	37.5	1.48
27914-30	12	-	4	2.38	0.09	3	0.12	4.8	0.19	4.8	0.19	37.5	1.48
27914-8	12	8	9	2.38	0.09	4.55	0.18	6.8	0.27	4.8	0.19	37.5	1.48
27914-38	12	-	5	2.38	0.09	3.6	0.14	4.8	0.19	4.8	0.19	37.5	1.48
27915	8	-	9	3.6	0.14	4.5	0.13	6.8	0.27	4.8	0.19	37.5	1.48
27915-50	8	-	10	3.6	0.14	5	0.19	7	0.28	7.8	0.31	40.7	1.6
27915-20	8	14-18	1	3.6	0.14	2	0.08	3.8	0.15	7.8	0.31	40.7	1.6
27915-26	8	12	3	3.6	0.14	2.5	0.1	3.8	0.15	7.8	0.31	40.7	1.6
27915-26-62	8	12-14	2/3	3.6	0.14	2.5	0.1	6.2	0.24	7.8	0.31	40.7	1.6
27915-30	8	-	4	3.6	0.14	3	0.12	4.8	0.19	7.8	0.31	40.7	1.6
27915-38	8	-	6	3.6	0.14	3.6	0.14	4.8	0.19	7.8	0.31	40.7	1.6
27915-58	8	6	13	3.6	0.14	5.8	0.23	7.8	0.31	7.8	0.31	40.7	1.6
27916	4	4	21	5.7	0.22	7.2	0.28	9.5	0.37	11	0.43	41.25	1.62
27916-22	4	-	3	5.7	0.22	2.2	0.9	3.8	0.15	11	0.43	41.25	1.62
27917V	0	1/0 (0)	53	9.06	0.36	11.5	0.45	14.4	0.56	15	0.59	46.5	1.83
27917-45	0	8	9	9.06	0.36	4.5	0.18	6.8	0.27	15	0.59	44.5	1.75
27917-50	0	-	10	9.06	0.36	5	0.19	7	0.28	15	0.59	44.5	1.75
27917-62	0	-	16	9.06	0.36	6.2	0.24	9.5	0.37	15	0.59	44.5	1.75
27917-78	0	-	25	9.06	0.36	7.8	0.31	9.5	0.37	15	0.59	44.5	1.75
27917-90	0	-	35	9.06	0.36	9	0.35	14.4	0.56	15	0.59	44.5	1.75
27917-107	0	-	50	9.06	0.36	10.7	0.42	14.4	0.56	15	0.59	44.5	1.75
27917	0	1/0 (0)	53	9.06	0.36	11.5	0.45	14.4	0.56	15	0.59	44.5	1.75



Contact Dimensions - Female F80 Crimp



*When ordering add suffix: T9 for Silver • T12 for Gold - For other platings, consult our Customer Service Department.

VEAM Part Number	Contact Size	Wire Size (AWG)	Wire Size mm ²	A		C		D		E		L	
				mm	inch	mm	inch	mm	inch	mm	inch	mm	inch
27961	16S	16-18	1/1.5	1.65	0.06	1.7	0.07	2.6	0.1	3.2	0.13	26.6	1.05
27961-13	16S	20-26	.15/0.6	1.65	0.06	1.3	0.05	1.93	0.07	3.2	0.13	26.6	1.05
27963	16	16-18	1/1.5	1.65	0.06	1.7	0.07	2.6	0.1	3.2	0.13	36.5	1.44
27963-13	16	20-26	.15/0.6	1.65	0.06	1.3	0.05	1.93	0.07	3.2	0.13	36.5	1.44
27963-15	16	18	1	1.65	0.06	1.5	0.06	2.6	0.1	3.2	0.13	36.5	1.44
27963-20	16	14-16	2	1.65	0.06	2	0.08	2.9	0.11	3.2	0.13	36.5	1.44
27963-26	16	-	3	1.65	0.06	2.5	0.1	3.8	0.15	3.2	0.13	36.5	1.44
27964-20	12	14-16-18	1/2	2.48	0.10	2.0	0.08	3.8	0.15	4.8	0.19	37.5	1.48
27964-22	12	-	2.5	2.48	0.10	2.2	0.09	3.8	0.15	4.8	0.19	37.5	1.48
27964-8	12	8	9	2.48	0.10	4.55	0.18	6.8	0.27	4.8	0.19	42.5	1.67
27964-12	12	20-22	.15/.75	2.48	0.1	1.2	0.05	0.1	0.27	4.8	0.19	42.5	1.67
27964-22	12	-	2.5	2.48	0.1	2.2	0.09	3.8	0.15	4.8	0.19	37.5	1.48
27964-26	12	12	3	2.48	0.1	2.5	0.1	3.8	0.15	4.8	0.19	37.5	1.48
27964-30	12	-	4	2.48	0.1	3	0.12	4.8	0.19	4.8	0.19	37.5	1.48
27964-38	12	10	6	2.48	0.1	3.6	0.14	4.8	0.19	4.8	0.19	37.5	1.48
27935-50	8	-	10	3.7	0.15	5	0.19	6.8	0.27	7.8	0.31	40.7	1.6
27935	8	8	9	3.7	0.15	4.5	0.18	6.8	0.27	7.8	0.31	40.7	1.6
27935-20	8	14-18	1/2	3.7	0.15	2	0.08	3.8	0.15	7.8	0.31	40.7	1.6
27935-26	8	12-14	3	3.7	0.15	2.5	0.1	3.2	0.13	7.8	0.31	40.7	1.6
27935-26-62	8	12-14	2/3	3.7	0.15	3.5	0.1	6.2	0.24	7.8	0.31	40.7	1.6
27935-30	8	-	4	3.7	0.15	3	0.12	4.8	0.19	7.8	0.31	40.7	1.6
27935-38	8	10	6	3.7	0.15	3.6	0.14	4.8	0.19	7.8	0.31	40.7	1.6
27935-58	8	6	13.2	3.7	0.15	5.8	0.23	7.8	0.31	7.8	0.31	40.7	1.6
27936	4	4	21	5.8	0.23	7.2	0.28	9.5	0.37	11	0.43	41.2	1.62
27936-22	4	-	2.5	5.8	0.23	2.2	0.09	3.8	0.15	11	0.43	41.2	1.62
27937	0	0	53	9.17	0.36	11.5	0.45	14.4	0.56	15.1	0.59	44.5	1.75
27937-45	0	8	9	9.17	0.36	4.5	0.18	6.8	0.27	15.1	0.59	44.5	1.75
27937-50	0	-	10	9.17	0.36	5	0.19	7	0.28	15.1	0.59	44.5	1.75
27937-62	0	-	16	9.17	0.36	6.2	0.24	9.5	0.37	15.1	0.59	44.5	1.75
27937-78	0	-	25	9.17	0.36	7.8	0.31	9.5	0.37	15.1	0.59	44.5	1.75
27937-90	0	-	35	9.17	0.36	9	0.35	14.4	0.56	15.1	0.59	44.5	1.75
27937-107	0	-	50	9.17	0.36	10.7	0.42	14.4	0.56	15.1	0.59	44.5	1.75
27937V	0	1/0 (0)	53	9.17	0.36	11.5	0.45	14.4	0.56	15.1	0.59	46.5	1.83