

H07RN-F

Gauge	Number of Conductors	Stranding	Insulation Thickness (mm)	Insulation Thickness (inches)	Jacket Thickness (mm)	Jacket Thickness (inches)	Nominal Diameter (mm)	Nominal Diameter (inches)	Weight Per 1000ft
1.000	2	32/0.20	0.800	0.031	1.300	0.051	8.600	0.339	66
1.000	3	32/0.20	0.800	0.031	1.400	0.055	9.200	0.352	87
1.000	4	32/0.20	0.800	0.031	1.500	0.059	11.300	0.445	101
1.000	5	32/0.20	0.800	0.031	1.600	0.063	11.300	0.445	118
1.500	2	30/0.25	0.800	0.031	1.500	0.059	9.600	0.378	91
1.500	3	30/0.25	0.800	0.031	1.600	0.063	10.300	0.406	108
1.500	4	30/0.25	0.800	0.031	1.700	0.067	10.100	0.398	136
1.500	5	30/0.25	0.800	0.031	1.800	0.071	11.000	0.433	160
2.500	2	49/0.25	1.000	0.039	1.700	0.067	11.400	0.449	129
2.500	3	49/0.25	1.000	0.039	1.800	0.071	12.000	0.472	155
2.500	4	49/0.25	1.000	0.039	1.900	0.075	13.300	0.524	189
2.500	5	49/0.25	1.000	0.039	2.000	0.079	14.600	0.575	223
4.000	2	56/0.30	1.000	0.039	1.800	0.071	13.400	0.528	178
4.000	3	56/0.30	1.000	0.039	1.900	0.075	14.400	0.567	216
4.000	4	56/0.30	1.000	0.039	2.000	0.079	17.800	0.701	263
4.000	5	56/0.30	1.000	0.039	2.200	0.087	17.000	0.669	321
6.000	2	84/0.30	1.000	0.039	2.000	0.079	15.600	0.615	180
6.000	3	84/0.30	1.000	0.039	2.100	0.083	16.800	0.661	284
6.000	4	84/0.30	1.000	0.039	2.300	0.091	20.600	0.811	356
6.000	5	84/0.30	1.000	0.039	2.500	0.098	18.000	0.709	437