

Product (kW)		HP	Ground Wire		I/O Wiring			
			mm2	AWG	mm2		AWG	
					R/S/T	U/V/W	R/S/T	U/V/W
3-Phase 200V Class	0.75	1	3.5	12				
	1.5	2						
	2.2	3			1.5	1.5	16	16
	3.7	5			2.5	2.5	14	14
	5.5	8	10	10	4	4	12	12
	7.5	10			6	6	10	10
	11	15			10	10	8	8
	15	20	14	6	16	16	6	6
18.5	25	25			22	4	4	
3-Phase 400V Class	0.75	1	3.5	12				
	1.5	2						
	2.2	3			1.5	1.5	16	16
	3.7	5			2.5	2.5	14	14
	5.5	8	4	12	2.5	2.5	14	14
	7.5	10			4	2.5	12	14
	11	15			4	4	12	12
	15	20	16	9	6	6	10	10
	18.5	25			16	10	6	8
	22	30	14	6	16	10	6	8
	30	40			25	16	4	6
	37	50	25	4	25	25	4	4
	45	60			25	25	4	4
	55	75			50	50	1/0	1/0
	75	100	38	2	70	70	1/0	1/0
	90	120			70	70	1/0	1/0
	110	150			70×2	70×2	2/0×2	2/0×2
	132	175	50×2	1×2	95×2	95×2	3/0×2	3/0×2
	160	200	50×2, 70×2	1/0×2	95×2	95×2	3/0×2	3/0×2
	185	250	70×2, 95×2	3/0×2	120×2	120×2	4/0×2	4/0×2
	220	300	95×2	250×2	185×2	185×2	350×2	350×2
	250	350		300×2	185×2	185×2	350×2	350×2
315	400	60×4, 150×2	2/0×4	95×4, 300×2	95×4, 300×2	3/0×4, 600×2	3/0×4, 600×2	
355	450	70×4, 150×2	3/0×4	120×4, 300×2	120×4, 300×2	4/0×4, 600×2	4/0×4, 600×2	
400	500	95×4, 200×2	4/0×4	120×4, 400×2	120×4, 400×2	4/0×4, 700×2	4/0×4, 700×2	
500	600	120×4, 250×2	4/0×4, 750×2	185×4, 630×2	185×4, 630×2	350×4, 1500×2	350×4, 1500×2	