

## 0.6/1kV PVC insulated, steel armored, PVC sheathed power cables (sector type)

کابلهای قدرت سکتور با عایق PVC، زره فولادی، روکش PVC، با ولتاژ نامی 0.6-1kV



Test voltage: 3.5kV/5min

Standard: IEC 60502-1

استاندارد: ISIRI 3569-1

Number & Nominal area (N×mm <sup>2</sup> )	Construction conductor (No-mm)	Insulation thickness (mm)	Armor wire No-mm	Min. Sheath thickness (mm)	Approx. overall diameter (mm)	Approx. cable weight (Kg/Km)
سایز کابل	ساختار هادی	ضخامت عایق	زره	ضخامت حداقل نقطه‌ای روکش	قطر تقریبی کابل	وزن تقریبی کابل
3×50	19×1.85	1.4	46×1.6	1.32	30.6	2645
3×70	19×2.19	1.4	42×2.0	1.48	34.9	3681
3×95	19×2.58	1.6	48×2.0	1.56	39.2	4676
3×120	37×2.07	1.6	52×2.0	1.64	42.1	5534
3×150	37×2.29	1.8	46×2.5	1.8	47.5	7074
3×185	37×2.55	2.0	52×2.5	1.96	51.9	8513
3×240	37×2.93	2.2	58×2.5	2.12	57.6	10704
3×300	61×2.55	2.4	62×2.5	2.2	62.5	12717
3×50/25	19×1.85/7×2.12	1.4/1.2	38×2.0	1.4	32.1	3149
3×70/35	19×2.19/7×2.50	1.4/1.2	44×2.0	1.48	36.2	4072
3×95/50	19×2.58/19×1.85	1.6/1.4	50×2.0	1.64	40.9	5248
3×120/70	37×2.07/19×2.19	1.6/1.4	44×2.5	1.72	45.0	6737
3×150/70	37×2.29/19×2.19	1.8/1.4	48×2.5	1.8	48.6	7853
3×185/95	37×2.55/19×2.58	2.0/1.6	52×2.5	1.96	53.0	9452
3×240/120	37×2.93/37×2.07	2.2/1.6	58×2.5	2.12	58.8	11889
4×50	19×1.85	1.4	42×2.0	1.4	35.2	3601
4×70	19×2.19	1.4	48×2.0	1.56	39.3	4612
4×95	19×2.58	1.6	54×2.0	1.72	43.5	5904
4×120	37×2.07	1.6	48×2.5	1.8	49.6	7471
4×150	37×2.29	1.8	54×2.5	1.88	53.8	9028
4×185	37×2.55	2.0	60×2.5	2.04	59.3	11415
4×240	37×2.93	2.2	66×2.5	2.28	65.7	13697