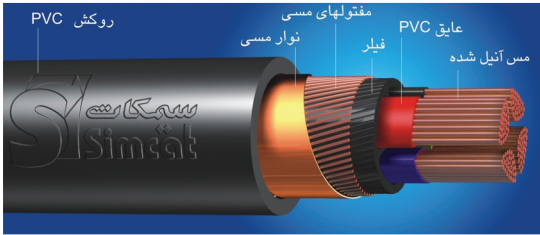


**0.6/1kV PVC insulated, concentric copper conductor, PVC sheathed power cables (sector type)**  
**کابلهای قدرت سکتور با مشخصات عایق PVC، شیلددار، روکش PVC**  
**ولتاژ 1-0.6/1kV**



**Test voltage: 3.5kV/5min**

**Standard: IEC 60502-1**

**استاندارد: ISIRI 3569-1:5**

Number & Nominal area (N×mm <sup>2</sup> )	Construction conductor (No-mm)	Insulation thickness (mm)	Concentric copper No-mm	Min. Sheath thickness (mm)	Approx. overall diameter (mm)	Approx. cable weight (Kg/Km)
سایز کابل	ساختار هادی	ضخامت عایق	مس هم محور	ضخامت حداقل تپلهای روکش	قطر تقریبی کابل	وزن تقریبی کابل
3×50+25	19×1.85	1.4	18×1.33	1.32	30.3	2166
3×70+35	19×2.19	1.4	20×1.48	1.4	34.1	2933
3×95+50	19×2.58	1.6	24×1.58	1.56	38.6	3914
3×120+70	37×2.07	1.6	26×1.82	1.64	42.0	4866
3×150+70	37×2.29	1.8	28×1.75	1.64	46.0	5844
3×185+95	37×2.55	2.0	32×1.93	1.88	50.8	7310
3×240+120	37×2.93	2.2	36×2.05	2.04	56.9	9505
3×300+150	61×2.55	2.4	40×2.18	2.2	62.0	11577
3×50/25+ 25	19×1.85/7×2.12	1.4/1.2	20×1.26	1.32	31.2	2415
3×70/35+ 35	19×2.19/7×2.50	1.4/1.2	22×1.41	1.4	35.0	3267
3×95/50+ 50	19×2.58/19×1.85	1.6/1.4	26×1.51	1.56	40.0	4410
3×120/70+ 70	37×2.07/19×2.19	1.6/1.4	28×1.76	1.72	43.9	5631
3×150/70+ 70	37×2.29/19×2.19	1.8/1.4	30×1.69	1.72	47.0	6547
3×185/95+ 95	37×2.55/19×2.58	2.0/1.6	34×1.87	1.88	51.8	8244
3×240/120+120	37×2.93/37×2.07	2.2/1.6	38×1.99	2.12	58.2	10721
4×50+25	19×1.85	1.4	20×1.26	1.4	34.2	2779
4×70+35	19×2.19	1.4	24×1.35	1.48	38.1	3710
4×95+50	19×2.58	1.6	28×1.40	1.64	42.3	4937
4×120+70	37×2.07	1.6	30×1.69	1.72	47.6	6173
4×150+70	37×2.29	1.8	32×1.64	1.88	52.3	7529
4×185+95	37×2.55	2.0	36×1.82	2.04	58.0	9422
4×240+120	37×2.93	2.2	42×1.90	2.2	64.3	11998

There is one copper tape (10×0.1 mm×mm) over copper wires.

روی سیمهای مسی یک نوار به ابعاد 10×0.1 میلیمتر در میلیمتر قرار میگردد.