

## 0.6/1kV Aluminum conductor, PVC insulated and sheathed power cables (sector type)

کابل‌های قدرت سکتور با مشخصات هادی آلومینیومی، عایق و روکش PVC، ولتاژ 1kV-0.6



Test voltage: 3.5kV/5min

Standard: IEC 60502-1

استاندارد: ISIRI 3569-1:د

Number & Nominal area (N×mm <sup>2</sup> )	Construction conductor (No-mm)	Insulation thickness (mm)	Min. Sheath thickness (mm)	Approx. overall diameter (mm)	Approx. cable weight (Kg/Km)
سایز کابل	ساختار هادی	ضخامت عایق	ضخامت حداقل نقطه‌ای روکش	قطر تقریب کابل	وزن تقریبی کابل
3×50	7×3.00	1.4	1.24	25.8	831
3×70	19×2.17	1.4	1.32	28.9	1052
3×95	19×2.58	1.6	1.48	33.2	1436
3×120	19×2.89	1.6	1.56	36.1	1716
3×150	30×2.53	1.8	1.64	40.1	2099
3×185	30×2.80	2.0	1.72	44.1	2524
3×240	37×2.91	2.2	1.88	49.8	3265
3×300	61×2.53	2.4	2.12	54.5	3998
3×50/25	7×3.00/7×2.10	1.4/1.2	1.32	27.4	928
3×70/35	19×2.17/7×2.48	1.4/1.2	1.4	30.6	1189
3×95/50	19×2.58/7×3.00	1.6/1.4	1.56	35.2	1637
3×120/70	19×2.89/19×2.17	1.6/1.4	1.64	38.2	1986
3×150/70	30×2.53/19×2.17	1.8/1.4	1.72	41.6	2361
3×185/95	30×2.80/19×2.58	2.0/1.6	1.88	45.8	2887
3×240/120	37×2.91/19×2.89	2.2/1.6	2.04	52.0	3726
3×300/150	61×2.53/30×2.53	2.4/1.8	2.12	59.1	4639
4×50	7×3.00	1.4	1.32	29.4	1093
4×70	19×2.17	1.4	1.48	33.4	1403
4×95	19×2.58	1.6	1.56	37.3	1884
4×120	19×2.89	1.6	1.64	41.6	2266
4×150	30×2.53	1.8	1.8	46.6	2796
4×185	30×2.80	2.0	1.96	51.5	3385
4×240	37×2.91	2.2	2.12	57.9	4370
4×300	61×2.53	2.4	2.28	63.6	5360