



A R Enterprise

POLYCAB
IDEAS. CONNECTED.

08,1st Floor, AEON Complex, B/h.Barista, Vijay Char Rasta, Ahmedabad-380 009.

Phone : (079) 40085222-26, 26442532, 26447981, 26463485, 9925222478

E-mail : cables@arelectropower.com Website : www.arelectropower.com

Polycab List Price (PCC LP No. 02) Dt. 01/05/2024

HSN Code: 8544

COPPER ARMoured CABLES (Rate/Mtr)

Core	Armoured		Core	Armoured	
	Y W Y (in sqmm)			Y W Y (in sqmm)	
	1.5	2.5		1.5	2.5
2	<u>205</u>	<u>289</u>	14	898	1404
3	<u>255</u>	<u>373</u>	16	1008	1594
4	<u>315</u>	<u>467</u>	19	<u>1197</u>	<u>1880</u>
5	<u>378</u>	<u>557</u>	24	<u>1498</u>	<u>2352</u>
6	442	659	27	1649	2804
7	<u>494</u>	<u>749</u>	30	1838	3371
8	636	863	37	2483	3938
10	<u>719</u>	<u>1040</u>	44	2961	4599
12	<u>788</u>	<u>1208</u>	61	4358	6668

Area (in sqmm)	ARMoured				
	CORE 1	2	3	3.5	4
	YWY/YFY	YWY/YFY	YWY/YFY	YWY/YFY	YWY/YFY
4	--	392	<u>525</u>	--	<u>672</u>
6	--	536	<u>740</u>	--	<u>950</u>
10	--	856	<u>1175</u>	--	<u>1538</u>
16	763	1250	<u>1838</u>	--	<u>2371</u>
25	1115	2152	2937	<u>3520</u>	<u>3872</u>
35	1514	2948	3982	<u>4615</u>	<u>5254</u>
50	2047	3850	5443	<u>6424</u>	<u>7282</u>
70	2875	5720	7920	<u>9035</u>	<u>10318</u>
95	3821		10824	<u>12511</u>	<u>14740</u>
120	4808		13882	<u>17050</u>	18619
150	5982		17655	<u>20625</u>	23650
185	7354		22440	<u>26257</u>	29975
240	9449		29150	<u>33891</u>	38669
300	11781		36740	<u>42489</u>	49170
400	15400		47190	<u>53702</u>	65737

ALUMINUM ARMoured CABLES (Rate/Mtr)

Area in Sq.mm	Core (Armoured)				
	1	2	3	3.5	4
	AYWY/AYFY OR A2XWY/A2XFY				
2.5	--	163	181	--	202
4	--	185	<u>198</u>	--	<u>232</u>
6	--	224	<u>245</u>	--	<u>292</u>
10	--	<u>284</u>	316	--	<u>402</u>
16	182	323	<u>340</u>	--	<u>430</u>
25	240	344	435	<u>505</u>	<u>541</u>
35	290	430	575	<u>639</u>	<u>728</u>
50	358	556	748	<u>865</u>	<u>973</u>
70	458	744	1026	<u>1166</u>	<u>1322</u>
95	549	920	1263	<u>1456</u>	<u>1648</u>
120	<u>637</u>	1098	1538	<u>1823</u>	<u>2010</u>
150	<u>759</u>	1350	1888	<u>2161</u>	<u>2471</u>
185	<u>933</u>	1623	2339	<u>2736</u>	<u>3040</u>
240	<u>1153</u>	2152	2986	<u>3435</u>	<u>3925</u>
300	<u>1419</u>	2637	3689	<u>4227</u>	<u>4838</u>
400	<u>1792</u>	3424	4716	<u>5400</u>	6220
500	2232	4623	6203	7633	8600
630	2754	5687	8278	9353	11288
800	3385	--	--	--	--
1000	4163	--	--	--	--

HT CABLES (Rate/Mtr)

Core x	3.3 KV	6.6KV	6.6 KV UE	11KV	22KV	33KV
Sqmm	(UE)	(E)	11KV (E)	(UE)	(E)	(E)
3x35	--	--	<u>1453</u>	--	--	--
3x50	--	--	<u>1737</u>	--	--	--
3x70	1953	1953	<u>2116</u>	--	--	--
3x95	2204	2204	<u>2400</u>	3244	3311	4386
3x120	2668	2668	<u>2897</u>	3645	3720	4945
3x150	3133	3133	<u>3394</u>	4181	4266	5315
3x185	3593	3593	<u>3870</u>	4719	4816	5934
3x240	4381	4381	<u>4689</u>	5571	5685	7009
3x300	5237	5237	<u>5547</u>	6532	6665	7912
3x400	6641	6641	6940	7923	8084	9589

Aluminium Armoured Cables for SOLAR

1.9 KV / 3.3 KV

SQ.MM	120	150	185	240	300	400
1 Core	667	785	931	1181	1452	1833

1.9 KV / 3.3 KV

SQ.MM	120	150	185	240	300	400
3 Core	<u>1715</u>	<u>2031</u>	<u>2468</u>	<u>3157</u>	<u>3908</u>	<u>5064</u>