

**CABO PP 300/500V**

**APLICAÇÃO**

Os cabos PP 500V são indicados para instalações elétricas, iluminações residenciais, comerciais e industriais, máquinas e equipamentos, aparelhos eletrodomésticos, fontes de alimentação e extensões.

**PRODUTO**

CABO PP 300/500V - DESIGNAÇÃO: 247 NM 53-C5

**CONSTRUÇÃO**

**Condutor:** Corda de cobre Classe 5 de encordoamento Encordoamento.

**Isolação:** Composto de Policloreto de Vinila PVC-D

**Cobertura:** Composto de Policloreto de Vinila PVC ST5

**NORMA APLICÁVEL**

NBR NM 247-5 - Cabos isolados com policloreto de vinila (PVC) para tensões nominais de até 450/750V.

**ACONDICIONAMENTO**

ROLOS E BOBINAS

**DADOS CONSTRUTIVOS**

Cabos PP 300/500V								
Seção	Diâmetro do condutor	Espessura da Isolação	Espessura da Cobertura	Diâmetro Externo	Peso Nominal	Cores das Isolações		Cor da Cobertura
(mm <sup>2</sup> )	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(kg/km)			
2x0,5	0,9	0,6	0,8	5,7	43,9			
2x0,75	1,1	0,6	0,8	6,1	52,7			
2x1,0	1,2	0,6	0,8	6,4	60,5			
2x1,5	1,5	0,7	0,8	7,3	80,4			
2x2,5	1,9	0,8	1,0	9,0	123,5			
2x4,0	2,4	0,8	1,1	10,3	170,3			
2x6,0	3,0	0,8	1,3	11,8	233,0			
2x10	3,9	1,0	1,5	14,9	385,7			
3x0,5	0,9	0,6	0,8	6,1	52,0		•	
3x0,75	1,1	0,6	0,8	6,5	63,3		•	
3x1,0	1,2	0,6	0,8	6,8	73,5		•	
3x1,5	1,5	0,7	0,9	8,0	102,1		•	
3x2,5	1,9	0,8	1,1	9,8	156,4		•	
3x4,0	2,4	0,8	1,2	11,1	217,6		•	
3x6,0	3,0	0,8	1,4	12,7	298,9		•	
3x10	3,9	1,0	1,5	15,8	490,0		•	
4x0,5	0,9	0,6	0,8	6,6	62,7		•	
4x0,75	1,1	0,6	0,8	7,1	77,2		•	
4x1,0	1,2	0,6	0,9	7,6	93,4		•	
4x1,5	1,5	0,7	1,0	8,9	129,5		•	
4x2,5	1,9	0,8	1,1	10,7	193,9		•	
4x4,0	2,4	0,8	1,3	12,3	275,7		•	
4x6,0	3,0	0,8	1,4	13,9	372,1		•	
4x10	3,9	1,0	1,6	17,5	62,2		•	
5x0,5	0,9	0,6	0,8	7,2	75,47		•	
5x0,75	1,1	0,6	0,9	7,9	96,71		•	
5x1,0	1,2	0,6	0,9	8,3	112,9		•	
5x1,5	1,5	0,7	1,1	10,0	161,23		•	
5x2,5	1,9	0,8	1,2	11,9	239,86		•	
5x4,0	2,4	0,8	1,3	13,5	335,84		•	
5x6,0	3,0	0,8	1,5	15,4	461,18		•	
5x10	3,9	1,0	1,6	19,3	764,04		•	