

CABO SILFLEX PP 500 V

CONDUTOR: Fios de Cobre, têmpera mole, classe 5 atendendo à norma NBR NM 280;

ISOLAÇÃO: Composto termoplástico polivinílico tipo PVC/D;

COBERTURA: Composto termoplástico polivinílico tipo PVC/ST5;

CERTIFICAÇÃO: INMETRO - TÜV Rheinland

NORMA DE REFERÊNCIA: NBR NM 247-5 – Cabos isolados com policloreto de vinila (PVC) para tensões nominais até 450/750 V, inclusive - Parte 5: Cabos flexíveis (cordões) (IEC 60227-5, MOD);

COR DAS VEIAS DOS CABOS MULTIPOLARES:

2 Condutores – Preto e Azul-Claro;

3 Condutores – Preto, Azul-Claro e Verde/Amarelo;

4 Condutores – Preto, Azul-Claro, Verde/Amarelo e Marrom;

5 Condutores – Preto, Azul-Claro, Verde/Amarelo, Marrom e Laranja;

APLICAÇÃO: O Cabo Silflex PP 500 V possui grande flexibilidade e excelente resistência a movimentação. Ideal para ligações de aparelhos elétricos em geral, móveis ou fixos, como eletrodomésticos, ferramentas motorizadas e extensões.

CABO SILFLEX PP 500 V

Seção Nominal do Condutor (mm ²)	Diâmetro Nominal do Condutor (mm)	Espessura Nominal da Isolação (mm)	Espessura Nominal da Capa (mm)	Diâmetro Nominal Externo (mm)	Cores	Embalagem	Peso (kg/100 m)
2 x 0,5	0,9	0,6	0,8	5,9	●○	○ □	4,5
2 x 0,75	1,1	0,6	0,8	6,2	●○	○ □	5,9
2 x 1	1,2	0,6	0,8	6,4	●○	○ □	6
2 x 1,5	1,5	0,7	0,8	7,2	●○	○ □	8,0
2 x 2,5	2,0	0,8	1,0	8,8	●○	○ □	12
2 x 4	2,4	0,8	1,1	9,9	●○	○ □	16,3
2 x 6	2,9	0,8	1,3	11,6	●○	○ □	22,9
3 x 0,5	0,9	0,6	0,8	6,3	●○	○ □	5,4
3 x 0,75	1,1	0,6	0,8	6,6	●○	○ □	6,5
3 x 1	1,2	0,6	0,8	6,8	●○	○ □	7,4
3 x 1,5	1,5	0,7	0,9	7,9	●○	○ □	10,1
3 x 2,5	2,0	0,8	1,1	9,5	●○	○ □	15,0
3 x 4	2,4	0,8	1,2	10,7	●○	○ □	20,5
3 x 6	2,9	0,8	1,4	12,4	●○	○ □	29
4 x 0,5	0,9	0,6	0,8	6,9	●○	○ □	6,4
4 x 0,75	1,1	0,6	0,8	7,1	●○	○ □	7,8
4 x 1	1,2	0,6	0,9	7,5	●○	○ □	9,0
4 x 1,5	1,5	0,7	1,0	9,0	●○	○ □	12,8
4 x 2,5	2,0	0,8	1,1	10,4	●○	○ □	18,4
4 x 4	2,4	0,8	1,3	12,1	●○	○ □	26,6
4 x 6	2,9	0,8	1,4	13,7	●○	○ □	35,6
5 x 1	1,2	0,6	0,9	8,9	●○	○ □	11,3
5 x 1,5	1,5	0,7	1,0	10,6	●○	○ □	16,0
5 x 2,5	2,0	0,8	1,1	12,2	●○	○ □	22,7
5 x 4	2,4	0,8	1,3	13,2	●○	○ □	32,7
5 x 6	2,9	0,8	1,4	15,2	●○	○ □	43,7

○ Rolo □ Bobina



TENSÃO NOMINAL
300/500 V



TEMPERATURA
MÁXIMA



FLEXÍVEL



CABO SILFLEX PP 500V