

CORDÃO PARALELO SIL 300 V E TORCIDO SIL 300 V

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

ISOLAÇÃO: Composto termoplástico polivinílico tipo PVC/D;

CERTIFICAÇÃO: INMETRO - TÜV Rheinland

NORMA DE REFERÊNCIA PARA O CORDÃO PARALELO: 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);

NORMA DE REFERÊNCIA PARA O CORDÃO TORCIDO: NBR 15717 - Cordões torcidos flexíveis para tensões até 300 V – Especificação;

APLICAÇÃO: Recomendado para ligações de pequenos aparelhos eletrodomésticos, de iluminação, aparelhos portáteis e extensões elétricas.



CORDÃO PARALELO SIL 300 V

Seção Nominal do Condutor (mm ²)	Diâmetro Nominal do Condutor (mm)	Espessura Nominal da Isolação (mm)	Diâmetro Nominal Externo (mm)	Cores	Embalagem	Peso (kg/100 m)
2 x 0,5	0,9	0,8	2,5 x 5,1	● ● ○	○ □ ▢	2,1
2 x 0,75	1,1	0,8	2,7 x 5,4	● ● ○	○ □ ▢	2,8
2 x 1	1,3	0,8	2,8 x 5,7	● ● ○	○ □ ▢	3,2
2 x 1,5	1,5	0,8	3,1 x 6,2	● ● ○	○ □ ▢	4,2
2 x 2,5	2,0	0,8	3,4 x 6,8	● ● ○	○ □ ▢	6,1
2 x 4	2,5	0,8	4,0 x 7,6	● ● ○	○ □ ▢	8,9

○ Rolo □ Carretel ▢ Pocket Pack



TENSÃO NOMINAL
300/300 V

70°C
TEMPERATURA
MÁXIMA

FLEXÍVEL

CORDÃO TORCIDO SIL 300 V

Seção Nominal do Condutor (mm ²)	Diâmetro Nominal do Condutor (mm)	Espessura Nominal da Isolação (mm)	Diâmetro Nominal Externo (mm)	Cor	Embalagem	Peso (kg/100 m)
2 x 0,5	0,9	0,8	2,5	○	○ □ ▢	2,1
2 x 0,75	1,1	0,8	2,6	○	○ □ ▢	2,7
2 x 1	1,3	0,8	2,8	○	○ □ ▢	3,2
2 x 1,5	1,5	0,8	3,0	○	○ □ ▢	4,0
2 x 2,5	2,0	0,8	3,4	○	○ □ ▢	6,0
2 x 4	2,5	0,8	4,0	○	○ □ ▢	9,0

○ Rolo □ Carretel

