

CABO RÍGIDO SIL 750 V

CONDUTOR: Fios de Cobre, têmpera mole, classe 2, atendendo à norma NBR NM 280;

ISOLAÇÃO: Composto termoplástico polivinílico (PVC/A) tipo BWF (resistente à propagação de chamas).

CERTIFICAÇÃO: INMETRO - TÜV Rheinland

NORMA DE REFERÊNCIA: NBR NM 247-3 – Cabos Isolados com Policloreto de Vinila (PVC) para tensões nominais até 450/750 V, inclusive – Parte 3: condutores isolados (sem cobertura) para instalações fixas (IEC 60227-3 MOD.);

APLICAÇÃO: Recomendado para instalações internas em circuitos de força e luz, em construções residenciais, comerciais e industriais.



Seção Nominal do Condutor (mm ²)	Diâmetro Nominal do Condutor (mm)	Formação do Condutor (n° de fios)	Espessura Nominal da Isolação (mm)	Diâmetro Nominal Externo (mm)	Cores	Embalagem	Peso (kg/100 m)
10	4,2	7	1,0	6,0	●○●●●●●	○	11,5
16	5,3	7	1,0	7,0	●○●●●●●	○ □	17,4
25	6,4	7	1,2	8,8	●●●●●●●	○ □	26,6
35	7,6	7	1,2	9,6	●●●●●●●	○ □	35,9
50	8,8	19	1,4	11,5	●●●●●●●	○ □	49,0
*70	10,6	19	1,4	13,2	●●●●●●●	□	67,5
*95	12,4	19	1,6	15,6	●●●●●●●	□	94,3
*120	14,1	37	1,6	17,3	●●●●●●●	□	123,4
*150	15,7	37	1,8	19,3	●●●●●●●	□	149,5
*185	17,6	37	2,0	21,6	●●●●●●●	□	186,1
*240	19,8	61	2,2	24,2	●●●●●●●	□	241,9

○ Rolo □ Bobina

*Seções Nominais produzidas sob encomenda.



TENSÃO NOMINAL
450/750 V



TEMPERATURA MÁXIMA



NÃO PROPAGA
CHAMAS