

CORDÃO FOREPLAST 300 V



Aplicação:

Os Cordões Foreplast BWF são recomendados para instalações internas e ligações de pequenos aparelhos de iluminação e eletrodomésticos.

Construção:

1. **Condutor:** Cobre nu, têmpera mole, encordoamento flexível classe 5.
2. **Isolação:** Composto termoplástico à base de policloreto de vinila (PVC), para temperatura de operação em regime permanente de até 70 °C no condutor, sobrecarga 100 °C e curto-circuito 160 °C. Características de não propagação de chama conforme NBRNM-IEC60332-1 (ensaio de bico de Bunsen).

O Cordão Foreplast possui uma saliência longitudinal aplicada em uma das veias para identificação das fases.

Gravação (exemplo):

(LOGOTIPO DO INMETRO) 008392/2014 TUV RHEINLAND OCP-0004
General Cable / 50 Foreplast CU PVC/D 2x1mm² 300V BRASIL 247
NM 42 C5 / NM NBR NM 247-5

Norma de Fabricação:

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

Características Técnicas:



Não propagação de chama



Temperatura de serviço



Livre de chumbo



Alta flexibilidade

CORDÃO FOREPLAST 300 V

DADOS CONSTRUTIVOS

Seção Nominal Conductor mm ²	Diâmetro Nominal Conductor mm	Espessura Nominal da Isolação mm	Diâmetro Externo Máximo mm	Peso Líquido Nominal kg/km	Acondicionamento Rolo (R) m	Código do Produto
Cordão Paralelo						
1	1,22	0,80	3,00 X 6,40	30	100	25556.002.373
1,5	1,48	0,80	3,30 X 6,90	39	100	25556.002.375
2,5	1,92	0,80	3,70 X 7,70	58	100	25556.002.377
4	2,43	0,80	4,20 X 8,80	86	100	25556.002.380

