



CERTIFICADO DE CONFORMIDADE

O Instituto de Tecnologia do Paraná certifica que o produto

Cabo flexível (Condutor isolado (sem cobertura), com condutor flexível, para aplicação geral)

cuja certificação foi solicitada pelo fabricante

Controller Fios e Cabos Ltda.

CNPJ 11.000.349/0001-40
Rua José Eliphio da Cunha Silveira, 352
Porto União – SC – Brasil

está em conformidade com os requisitos da

Portaria Inmetro nº 640/2012, Norma ABNT NBR NM 247-3:2002



Tânia Maria Mello de Carvalho
Gerente Executiva do Tecpar Cert

Número do Certificado
Revisão
Emissão
Validade

10055816
00
02/03/2020
02/03/2022

Modelo de certificação: Avaliação do Sistema da Qualidade e ensaios no produto.

A Licença de Uso da Marca de Conformidade está vinculada ao Contrato de Certificação n. pp0034/20 e é válida para os produtos caracterizados no verso.

A validade deste certificado está atrelada à realização das avaliações de manutenção e tratamento de possíveis não conformidades de acordo com as orientações do TECPAR e previstas no rac específico. Para a verificação da condição atualizada de regularidade deste Certificado de Conformidade deve ser consultado o banco de dados de produtos e serviços certificados do Inmetro.



Família: Cabo flexível (Condutor isolado (sem cobertura), com condutor flexível, para aplicação geral, 450/750V).
Designação 247 NM 02 C5 - BWF-B.

RELAÇÃO DE PRODUTOS CERTIFICADOS			
MARCA	MODELO	DESCRIÇÃO	CÓDIGO DE BARRAS
CONTROLLER	Cabo Flexível BWF 750V CL5. Seção nominal de 1x0,50mm ²	Cabo flexível (Condutor isolado (sem cobertura), com condutor flexível, para aplicação geral, 450/750V). Designação 247 NM 02 C5 - BWF-B. Seção nominal de 1x0,50mm ²	Não aplicável
	Cabo Flexível BWF 750V CL5. Seção nominal de 1x0,75mm ²	Cabo flexível (Condutor isolado (sem cobertura), com condutor flexível, para aplicação geral, 450/750V). Designação 247 NM 02 C5 - BWF-B. Seção nominal de 1x0,75mm ²	Não aplicável
	Cabo Flexível BWF 750V CL5. Seção nominal de 1x1,00mm ²	Cabo flexível (Condutor isolado (sem cobertura), com condutor flexível, para aplicação geral, 450/750V). Designação 247 NM 02 C5 - BWF-B. Seção nominal de 1x1,00mm ²	Não aplicável
	Cabo Flexível BWF 750V CL5. Seção nominal de 1x1,50mm ²	Cabo flexível (Condutor isolado (sem cobertura), com condutor flexível, para aplicação geral, 450/750V). Designação 247 NM 02 C5 - BWF-B. Seção nominal de 1x1,50mm ²	Não aplicável
	Cabo Flexível BWF 750V CL5. Seção nominal de 1x2,50mm ²	Cabo flexível (Condutor isolado (sem cobertura), com condutor flexível, para aplicação geral, 450/750V). Designação 247 NM 02 C5 - BWF-B. Seção nominal de 1x2,50mm ²	Não aplicável
	Cabo Flexível BWF 750V CL5. Seção nominal de 1x4,00mm ²	Cabo flexível (Condutor isolado (sem cobertura), com condutor flexível, para aplicação geral, 450/750V). Designação 247 NM 02 C5 - BWF-B. Seção nominal de 1x4,00mm ²	Não aplicável
	Cabo Flexível BWF 750V CL5. Seção nominal de 1x6,00mm ²	Cabo flexível (Condutor isolado (sem cobertura), com condutor flexível, para aplicação geral, 450/750V). Designação 247 NM 02 C5 - BWF-B. Seção nominal de 1x6,00mm ²	Não aplicável
	Cabo Flexível BWF 750V CL5. Seção nominal de 1x10,00mm ²	Cabo flexível (Condutor isolado (sem cobertura), com condutor flexível, para aplicação geral, 450/750V). Designação 247 NM 02 C5 - BWF-B. Seção nominal de 1x10,00mm ²	Não aplicável
	Cabo Flexível BWF 750V CL5. Seção nominal de 1x16,00mm ²	Cabo flexível (Condutor isolado (sem cobertura), com condutor flexível, para aplicação geral, 450/750V). Designação 247 NM 02 C5 - BWF-B. Seção nominal de 1x16,00mm ²	Não aplicável
	Cabo Flexível BWF 750V CL5. Seção nominal de 1x25,00mm ²	Cabo flexível (Condutor isolado (sem cobertura), com condutor flexível, para aplicação geral, 450/750V). Designação 247 NM 02 C5 - BWF-B. Seção nominal de 1x25,00mm ²	Não aplicável

CONTROLLER	Cabo Flexível BWF 750V CL5. Seção nominal de 1x35,00mm ²	Cabo flexível (Condutor isolado (sem cobertura), com condutor flexível, para aplicação geral, 450/750V). Designação 247 NM 02 C5 - BWF-B. Seção nominal de 1x35,00mm ²	Não aplicável
	Cabo Flexível BWF 750V CL5. Seção nominal de 1x50,00mm ²	Cabo flexível (Condutor isolado (sem cobertura), com condutor flexível, para aplicação geral, 450/750V). Designação 247 NM 02 C5 - BWF-B. Seção nominal de 1x50,00mm ²	Não aplicável

Composição do produto: Cloreto de Polivinila (PVC) e Cobre

Data da auditoria: 09 a 10/01/2020.

Relação dos relatórios de ensaios

Laboratório de ensaios: Techmultlab	
Número do relatório de ensaios	Data
RAC 138/20	18/02/2020

