


CERTIFICADO DE CONFORMIDADE

CERTIFICATE OF CONFORMITY

Solicitante <i>Applicant</i>	Belcabos Indústria de Condutores Elétricos Ltda. Nome Fantasia: Belcabos CNPJ: 08.891.190/0001-96 Rua Antônio Aver, 132 - Ana Rech – Cep: 95.060-070 - Caxias do Sul RS / Brasil	
Fabricante <i>Manufacture</i>	Belcabos Indústria de Condutores Elétricos Ltda. Nome Fantasia: Belcabos CNPJ 08.891.190/0001-96 Rua Antônio Aver, 132 - Ana Rech – Cep: 95.060-070 - Caxias do Sul RS / Brasil	
Família <i>Family</i>	Cabo flexível (Condutor isolado (sem cobertura), com condutor flexível, para aplicação geral, 450/750V). Designação 247 NM 02 C4 – BWF-B, para classe 4, ou 247 NM 02 C5 – BWF-B, para classe 5, conforme item 4.1.c do Anexo VII da Portaria Inmetro N° 640/2012	
Produto <i>Product</i>	Cabo flexível - 450/750V – cobre/PVC-A- BWF-B -classe 5 -247 NM 02 C5, seções: 1X0,5mm ² a 1X70mm ²	
Marca Comercial <i>Commercial Brand</i>	Belcabos	
Normas <i>Standards</i>	ABNT NBR NM 247-3:2002	
Regulamento <i>Regulation</i>	Cabos Isolados Com Policloreto de Vinila (PVC) Para Tensões Nominais Até 450/750 V - Cabos Flexíveis Portaria n.º 589, de 05 de novembro de 2012. Portaria n.º 640, de 30 de novembro de 2012. Modelo 5 – Ensaio de Tipo/Rotina e Sistema Gestão Qualidade	
Informações Adicionais <i>Additional Information</i>	Identificação do(s) Laboratório(s) e Relatório(s) de Ensaio Laboratório Utilizado: INSTITUTO LAB SYSTEM DE PESQUISAS E ENSAIOS LTDA. Relatório(s): RAE 3211120 - 09/12/2020 Descrição dos componentes críticos: Fio de cobre nú; composto de PVC/A	
Data da Auditoria <i>Audit Date</i>	19/10/2020	
Nº Certificado <i>Certificate #</i>	TNBR-27030	Emissão do Certificado: <i>First Concession:</i> 03/01/2019
Validade do Certificado <i>Expiry Certificate Date</i>	02/02/2021 – 01/02/2023	

Este certificado está vinculado a um contrato e para o endereço acima citado. *This certificate is related to a contract and to the above mentioned address*



Reginaldo Maia
Diretor Presidente

Barueri, 02/02/2021

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

The validity of this Certificate is tied to the carrying out assessments maintenance and treatment of possible non-compliance in accordance with the OCP orientations specified in specific RAC. To check the updated condition of regularity of this Certificate must be obtained from the product database and Certificate Services Inmetro.

TÜV NORD Brasil Avaliações da Qualidade Eireli. Al. Madeira 222 – 3º andar 06454-010 – Barueri – SP – Brasil www.brtuv.com.br

Revisão	Data de revisão	Descrição
0	02/02/2021	Emissão Inicial



Certificado de Conformidade válido somente acompanhado das páginas de 1 à 2
Certificate valid accompanied only from pages 1 to 2
Pg.: 1 de 2 - Rev.:00 – 02/02/2021

CERTIFICADO DE CONFORMIDADE

CERTIFICATE OF CONFORMITY

Nº Certificado **TNBR-27030**
Certificate #

Validade **01/02/2023**
Expiry Date

Marca Comercial <i>Commercial Brand</i>	Modelo <i>Model</i>	Descrição <i>Description</i>	Código de Barras GTIN <i>GTIN Barcode</i>
Belcabos	Cabo flexível (Condutor isolado (sem cobertura), com condutor flexível, para aplicação geral, 450/750V). Designação 247 NM 02 C4 – BWF-B, para classe 4, ou 247 NM 02 C5 – BWF-B, para classe 5 cores: : amarelo,azul,branco,cinza,,marron,verde,vermelho,preto	Cabo flexível - 450/750V – classe 5 seção: 1x0,50 mm ²	Não informado
Belcabos	Cabo flexível (Condutor isolado (sem cobertura), com condutor flexível, para aplicação geral, 450/750V). Designação 247 NM 02 C4 – BWF-B, para classe 4, ou 247 NM 02 C5 – BWF-B, para classe 5 cores: amarelo,azul,branco,cinza,laranja,lilás,marron,verde,vermelho,preto e rosa	Cabo flexível - 450/750V – classe 5 seção: 1x0,75 mm ²	Não informado
Belcabos	Cabo flexível (Condutor isolado (sem cobertura), com condutor flexível, para aplicação geral, 450/750V). Designação 247 NM 02 C4 – BWF-B, para classe 4, ou 247 NM 02 C5 – BWF-B, para classe 5 cores: amarelo,azul,branco,cinza,laranja,lilás,marron,verde,vermelho,preto e rosa	Cabo flexível - 450/750V – classe 5 seção: 1x1,0 mm ²	Não informado
Belcabos	Cabo flexível (Condutor isolado (sem cobertura), com condutor flexível, para aplicação geral, 450/750V). Designação 247 NM 02 C4 – BWF-B, para classe 4, ou 247 NM 02 C5 – BWF-B, para classe 5 cores: amarelo,azul,branco,cinza,laranja,lilás,marron,verde,vermelho,preto e rosa	Cabo flexível - 450/750V – classe 5 seção: 1x1,50 mm ²	Não informado
Belcabos	Cabo flexível (Condutor isolado (sem cobertura), com condutor flexível, para aplicação geral, 450/750V). Designação 247 NM 02 C4 – BWF-B, para classe 4, ou 247 NM 02 C5 – BWF-B, para classe 5 cores: amarelo,azul,branco,cinza,,marron,verde,vermelho,preto	Cabo flexível - 450/750V – classe 5 seção: 1x2,50 mm ²	Não informado
Belcabos	Cabo flexível (Condutor isolado (sem cobertura), com condutor flexível, para aplicação geral, 450/750V). Designação 247 NM 02 C4 – BWF-B, para classe 4, ou 247 NM 02 C5 – BWF-B, para classe 5 cores: : amarelo,azul,branco,cinza,,marron,verde,vermelho,preto	Cabo flexível - 450/750V – classe 5 seção: 1x4,0 mm ²	Não informado
Belcabos	Cabo flexível (Condutor isolado (sem cobertura), com condutor flexível, para aplicação geral, 450/750V). Designação 247 NM 02 C4 – BWF-B, para classe 4, ou 247 NM 02 C5 – BWF-B, para classe 5 cores: : amarelo,azul,branco,cinza,,marron,verde,vermelho,preto	Cabo flexível - 450/750V – classe 5 seção: 1x6,0 mm ²	Não informado
Belcabos	Cabo flexível (Condutor isolado (sem cobertura), com condutor flexível, para aplicação geral, 450/750V). Designação 247 NM 02 C4 – BWF-B, para classe 4, ou 247 NM 02 C5 – BWF-B, para classe 5 cores: vermelho , branco , preto , azul, verde, marron	Cabo flexível - 450/750V – classe 5 seção: 1x10 mm ²	Não informado
Belcabos	Cabo flexível (Condutor isolado (sem cobertura), com condutor flexível, para aplicação geral, 450/750V). Designação 247 NM 02 C4 – BWF-B, para classe 4, ou 247 NM 02 C5 – BWF-B, para classe 5 cores: vermelho , branco , preto , azul, verde, marron	Cabo flexível - 450/750V – classe 5 seção: 1x16 mm ²	Não informado
Belcabos	Cabo flexível (Condutor isolado (sem cobertura), com condutor flexível, para aplicação geral, 450/750V). Designação 247 NM 02 C4 – BWF-B, para classe 4, ou 247 NM 02 C5 – BWF-B, para classe 5 cores: verde, preto , branco,azul,vermelho	Cabo flexível - 450/750V – classe 5 seção: 1x25 mm ²	Não informado
Belcabos	Cabo flexível (Condutor isolado (sem cobertura), com condutor flexível, para aplicação geral, 450/750V). Designação 247 NM 02 C4 – BWF-B, para classe 4, ou 247 NM 02 C5 – BWF-B, para classe 5 cores: verde, preto , branco,azul,vermelho	Cabo flexível - 450/750V – classe 5 seção: 1x35 mm ²	Não informado
Belcabos	Cabo flexível (Condutor isolado (sem cobertura), com condutor flexível, para aplicação geral, 450/750V). Designação 247 NM 02 C4 – BWF-B, para classe 4, ou 247 NM 02 C5 – BWF-B, para classe 5 cores: verde, preto , branco,azul,vermelho	Cabo flexível - 450/750V – classe 5 seção: 1x50 mm ²	Não informado
Belcabos	Cabo flexível (Condutor isolado (sem cobertura), com condutor flexível, para aplicação geral, 450/750V). Designação 247 NM 02 C4 – BWF-B, para classe 4, ou 247 NM 02 C5 – BWF-B, para classe 5 cores: verde, preto , branco,azul,vermelho	Cabo flexível - 450/750V – classe 5 seção: 1x70 mm ²	Não informado

Este certificado está vinculado a um contrato e para o endereço acima citado - *This certificate is related to a contract and to the above mentioned address*