

**BraCert – BRASIL CERTIFICAÇÕES LTDA**

Rua Manoel da Nobrega, 986, Paraíso, São Paulo/SP, Brasil – CEP: 04001-003

www.bracert.com.br

**CERTIFICADO DE CONFORMIDADE TÉCNICA**

(Technical Certificate of Conformity)

BRC-22.1390.01**Data da Certificação:** 07/01/2022
(Certification Date)**Data de Validade:** 07/01/2026
(Expiry Date)**Data da Manutenção:** 19/01/2024
(Renewal Date)

Modelo (s): (Models)	MEGATRON – ULTRA – CABO PARA APLICAÇÃO EM CFTV 4 PARES; CABO CFTV 4PX24AWG CCA DC-ULTRA; BRIGHT CABO CFTV 4PX24AWG CCA CMX
Nome Comercial: (Commercial Name)	MEGATRON – ULTRA – CABO PARA APLICAÇÃO EM CFTV 4 PARES; CABO CFTV 4PX24AWG CCA DC-ULTRA; BRIGHT CABO CFTV 4PX24AWG CCA CMX
Tipo de Produto: (Product Type)	Cabos destinados a sistemas de Circuito Fechado de TV (CFTV)
Serviço / Aplicação: (Service / Application)	Serviço Telefônico Fixo Comutado (STFC); Serviço Fixo; Serviço TV a cabo
Normas Técnicas Aplicáveis: (Technical Standard(s) Application)	Ato nº 8210/2019
Solicitante: (Applicant)	MEGACABOS INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE FIOS E CABOS LTDA. Rua Luiz Gonzaga de Resende, No. 175, Bairro Beira Rio, CEP 37545-000 - Cachoeira de Minas - MG 07.642.862/0001-67
CNPJ:	07.642.862/0001-67
Fabricante: (Manufacturer)	MEGACABOS INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE FIOS E CABOS LTDA. Rua Luiz Gonzaga de Resende, No. 175, Bairro Beira Rio, CEP 37545-000 - Cachoeira de Minas - MG 07.642.862/0001-67
CNPJ:	07.642.862/0001-67

O Organismo de Certificação Designado (OCD) BraCert – BRASIL CERTIFICAÇÕES LTDA. atribui a certificação aos produtos mencionados acima, conforme Ato de Designação nº 8973 de 27/06/2022. Esta certificação está baseada em ensaios de tipo com avaliações periódicas do Produto e do Sistema de Gestão Fabril, válida somente para os modelos idênticos aos descritos acima. A comercialização do produto estará autorizada após a emissão da Homologação pela ANATEL. Quaisquer alterações nos projetos que descaracterizem o produto já ensaiado, sem conhecimento e autorização do OCD - BraCert, invalidarão este Certificado de Conformidade Técnica.

The Designated Certification Body (OCD) BraCert – BRASIL CERTIFICAÇÕES, in the use of the attributions conferred on it by The Designation Act by Resolution nº 8973 of 06/27/2022, from ANATEL. This certification is based on type tests with periodic evaluations of the Product and the Factory Management System, valid only for models identical to those described above. The commercialization of the product will be authorized after the issuance of the Homologation by ANATEL. Any changes in the projects that de-characterize the product already tested, without the knowledge and authorization of OCD-BraCert, will invalidate this Certificate of Technical Conformity.

19 de janeiro de 2024

Caio Vieira
Diretor BraCert / BraCert Director

Características Técnicas Básicas

Basic Technical Characteristics

Cabo com pares metálicos para aplicação em sistemas de circuito fechado de TV (CFTV), com as seguintes características:

Quantidade de pares: 4;

Aplicação:

- Modelo MEGATRON – ULTRA – CABO PARA APLICAÇÃO EM CFTV 4 PARES: interna;

- Modelo BRIGHT CABO CFTV 4PX24AWG CCA CMX: interna;

- Modelo CABO CFTV 4PX24AWG CCA DC-ULTRA: externa;

Material do condutor: Condutor sólido de alumínio cobreado;

Diâmetro do condutor nu (sem isolamento): 0,50mm;

Classificação do Comportamento frente à chama: CMX.

Dados do (s) laboratório (s) de Ensaio(s) Utilizado(s)

Data of Lab of Tests used

Nome do Laboratório: <i>Lab Name:</i>	ITEN - Instituto Tecnológico de Ensaio LTDA.
Endereço do Laboratório: <i>Lab Address:</i>	Av. Victor Civita, 2064, Bairro Jd. Santa Maria - CEP 06149-225 - Osasco - SP
Telefone (Phone):	+55 (11) 3591-4296
Nome do Relatório: <i>Report Number:</i>	2111061-0/001; 2202125-1/001-1
Número de Série: <i>Serial Number:</i>	NA

Observações (Comments):

Os produtos que estão sujeitos a comprovação periódica serão avaliados quanto a manutenção das características originalmente certificadas.

(The products that are subject to periodic verification will be evaluated for the renewal of the characteristics originally certified.)

Comentários Adicionais (Additional Comments):

Este certificado substitui o de mesmo número emitido em 26/09/2023. Motivo: Manutenção periódica.

As informações de semelhanças e diferenças entre os produtos estão detalhadas no item "Informações Adicionais" do RACT..

Unidade(s) Fabril(is) (Factories):

Razão Social	Endereço	CNPJ
MEGACABOS INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE FIOS E CABOS LTDA.	Rua Luiz Gonzaga de Resende, No. 175, Bairro Beira Rio, CEP 37545-000 - Cachoeira de Minas - MG	07.642.862/0001-67

Histórico da Certificação (Certification History):

Revisão (Revisio)	Data (Date)	Motivo (Reason)
0	21/12/2022	Troca de OCD do número de homologação 00294-22-03983 com inclusão do modelo CABO CFTV 4PX24AWG CCA DC-ULTRA e atualização das características técnicas.
1	26/09/2023	Inclusão do modelo BRIGHT CABO CFTV 4PX24AWG CCA CMX
2	19/01/2024	Manutenção periódica M1.