

# CERTIFICADO DE CONFORMIDADE

## CERTIFICATE OF CONFORMITY

**Certificado No. / Certificate No.** **UL-BR 18.0053**

**Página / Page** **1/2**

**Solicitante / Applicant** ELC PRODUTOS DE SEGURANCA - INDUSTRIA E COMERCIO LTDA  
Party Site 1801429 Est Prefeito Antonio Da Cruz Barros 693 Limoeiro  
25850-000 Paraiba do Sul - RJ – Brasil  
CNPJ: 73.323.404/0001-90

**Fabricante / Manufacturer** ELC PRODUTOS DE SEGURANCA - INDUSTRIA E COMERCIO LTDA  
Party Site 1801429 Est Prefeito Antonio Da Cruz Barros 693 Limoeiro  
25850-000 Paraiba do Sul - RJ – Brasil  
CNPJ: 73.323.404/0001-90

**Produto Certificado / Certified Product** Marcas de Selagem / Mechanical Seals

**Família de Produto / Product's Family** DIV'S (DISPOSITIVOS INDICATIVOS DE VIOLAÇÃO)

**Nome Fantasia / Trademark** ELC

**Normas Aplicáveis / Applicable Standards** NIE-DIMEL-123 Rev 00 Maio 2016  
ISO 17712:2013

**Procedimento / Procedure** **00-GC-P0997**

**Concessão Para / Consession for** Uso do Selo de Identificação da Conformidade ULBR / *The use of the Certification Label ULBR*

**Emissão / Date of issue** 15 de março de 2018 / *March 15, 2018*

**Revisão / Revision date** -

**Validade / Expire date** 14 de março de 2021 / *March 14, 2021*

**Emerson Luiz Baroni** **UL do Brasil Certificações**  
**Gerente de Certificações /**  
**Certification Manager**



**Organismo de Certificação /** **UL do Brasil Certificações**  
**Certification Body** Av. Engenheiro Luís Carlos Berrini, 105 – 24º Andar  
São Paulo – SP – Brasil - 04571-010  
T: 55.11.3049.8300 / W: brazil.ul.com

# CERTIFICADO DE CONFORMIDADE

## CERTIFICATE OF CONFORMITY

Certificado No. / Certificate No. **UL-BR 18.0053**

Página / Page **2/2**

### DESCRIÇÃO DO PRODUTO / PRODUCT DESCRIPTION:

Marcas de Selagem são utilizados como meio seguro para indicar violação ou tentativa de violação de equipamentos ou instalações que necessitam de proteção.

*Mechanical seals are used as secure-related practice to show tempering evidence tentative of tempering of equipment or installations that requires additional protection.*

### MODELO / MODEL

1. Alock com e sem arame acoplado - ELC
2. SAFELOCK M - ELC
3. TIK com e sem arame acoplado - ELC
4. Minifastlock com e sem arame acoplado - ELC
5. Fastlock com e sem arame acoplado - ELC

### MARCAÇÃO / MARKING:

Componente / Component	Informação / Information
Conforme / According to: NIE-DIMEL-123	<ul style="list-style-type: none"><li>• Marca do Inmetro / Inmetro Mark;</li><li>• Código de autorização do Inmetro ou marca do fabricante / Inmetro authorization code or manufacturer mark;</li><li>• Código de identificação / Identification code;</li><li>• Marca ULBR / ULBR Mark</li></ul>

### RELATÓRIO DE AVALIAÇÃO / EVALUATION REPORT:

File #	Volume #	Section #
BR4270	1	1

### OBSERVAÇÕES / OBSERVATIONS:

1. **A validade deste Certificado está condicionada à realização das avaliações de manutenção e tratamento de possíveis não conformidades de acordo com as orientações da UL do Brasil Certificações e previstas nos procedimentos específicos.**

*The validation of this certificate depends on the surveillance inspections performing and Non-conformity treatments, according to UL do Brasil Certificações procedures.*

2. **Este certificado aplica-se aos equipamentos (produtos) idênticos ao protótipo avaliado e certificado, manufaturados na(s) unidade(s) fabril(is) mencionada(s) acima.**

*This certificate applies to the products that are identical to the prototype investigated, certified and manufactured at the production site mentioned in this certificate.*

3. **Qualquer alteração no produto, incluindo a marcação, invalidará o presente certificado, salvo se o solicitante informar por escrito à UL do Brasil Certificações sobre esta modificação, a qual procederá à avaliação e decidirá quanto à continuidade da validade do certificado.**

*Any non-authorized changes performed in the product, including marking, will invalidate this certificate. UL do Brasil Certificações must be notified about any desired change. This notification will be analyzed by UL do Brasil Certificações that will decide about certificate force.*

4. **Este certificado não tece considerações sobre a instalação e manutenção das Marcas de Selagem.**

*This Certificate doesn't make any consideration about the installation and maintenance of the Mechanical Seals.*

### Histórico de Revisões / Revision Description:

Data de emissão <i>Issue Date</i>	Descrição da revisão <i>Description of revision</i>	Número do projeto <i>Project number</i>	Número da Revisão <i>Revision Number</i>
2018-03-15	Emissão inicial <i>Initial issue</i>	OPP-042017-100704035.1.1	0
<b>A última revisão substitui e cancela as anteriores</b> <i>The last revision cancel and substitutes the previous ones</i>			

Organismo de Certificação /  
Certification Body

**UL do Brasil Certificações**  
Av. Engenheiro Luís Carlos Berrini, 105 – 24º Andar  
São Paulo – SP – Brasil - 04571-010  
T: 55.11.3049.8300 / W: brazil.ul.com