



DECLARAÇÃO UE DE CONFORMIDADE EU DECLARATION OF CONFORMITY

A. Modelo do aparelho/Produto:*Apparatus model/Product:***CS80-LS03**

Módulo sinalizador ótico-acústico secundário (Sistema CS80)
Optical and Acoustic Signaling Slave Module (CS80 System)
(Ver Anexo / See Annex)

B. Produzido por ARS Electronics em:*Manufactured by ARS Electronics at:*

Diferencial - Electrotécnica Geral, Lda. (comercializado sob o nome / trading as ARS Electronics), Rua do Covão, No. 4, 3770-214 Oliveira do Bairro, Portugal.

C. A presente declaração de conformidade é emitida sob a exclusiva responsabilidade do fabricante.*This declaration of conformity is issued under the sole responsibility of the manufacturer.***D. Objeto da declaração:***Object of the declaration:***Ver Anexo / See Annex****E. O objeto da declaração acima descrito está em conformidade com a legislação relevante de harmonização da União, particularmente com as seguintes Diretivas da UE:***The object of the declaration described above is in conformity with the relevant Union harmonisation legislation, particularly the following EU Directives:*

2014/30/EU (EMC) Diretiva para Compatibilidade Electromagnética
Electromagnetic Compatibility Directive

2014/35/EU (LVD) Diretiva para Aparelhos de Baixa Tensão
Low Voltage Directive

2011/65/EU (RoHS 2) Diretiva relativa à restrição do uso de determinadas substâncias perigosas em equipamentos elétricos e eletrónicos
Directive on the restriction of the use of certain hazardous substances in electrical and electronic equipment.

F. Normas harmonizadas:*Harmonised standards:***EN IEC 61000-6-1:2019**

Compatibilidade eletromagnética – Parte 6-1: Normas gerais – Norma de imunidade para ambientes doméstico, comercial e indústria ligeira.
Electromagnetic compatibility (EMC) - Part 6-1: Generic standards - Immunity standard for residential, commercial and light-industrial environments.

EN 61000-6-3:2007/A1:2011/AC:2012

Compatibilidade eletromagnética – Parte 6-3: Normas gerais – Norma de emissão para ambientes doméstico, comercial e indústria ligeira.
Electromagnetic compatibility (EMC) – Part 6-3: Generic standards – Emission standard for residential, commercial and light-industrial environments.

EN IEC 63000:2018

Documentação técnica para avaliação de produtos elétricos e eletrónicos no que diz respeito à restrição de substâncias perigosas.
Technical documentation for the assessment of electrical and electronic products with respect to the restriction of hazardous substances.

G. Informação adicional:*Additional information:*

Assinado por e em nome de:
Signed for and on behalf of:

Diferencial – Electrotécnica Geral, Lda.
Oliveira do Bairro – Portugal
NIF/VAT ID: PT501323538

Nome / Name: **Alfredo Rodrigues**
Posição / Position: **Gerente / Manager**

Assinatura / Signature: _____

Local e data de emissão:
Place and date of issue:

Oliveira do Bairro - Portugal, 2023.04.24

ANEXO
ANNEX

Objeto da declaração:
Object of the declaration:

Número do artigo <i>Part number</i>	Modelo <i>Model</i>	Descrição <i>Description</i>	Imagem do objeto <i>Object image</i>
9801800150000	CS80-LS03	Módulo sinalizador ótico-acústico secundário (Sistema CS80) <i>Optical and Acoustic Signaling Slave Module (CS80 System)</i>	