

Declaração de Conformidade UE

Produto : Sistemas de Aeronave Não Tripulada (ATOM 3)
Número do Modelo : DSDR24A (para ATOM 3)
Controlo remoto para o drone acima: DSRC25A
Classe UAS : C0
Nome do Fabricante : Shenzhen Potensic Intelligent Co., Ltd.
Endereço do Fabricante : 7/F, Edifício A5, Parque Inteligente de Nanshan, Distrito de Nanshan, Shenzhen, China
Número de lote e Série : 1910F16XXXXXXXXXXXXXX(A referência do código SN pode ser encontrada no Anexo 1.)

Nós, *Shenzhen Potensic Intelligent Co., Ltd.* declaramos sob nossa exclusiva responsabilidade que o produto acima referido está em conformidade com os requisitos aplicáveis das seguintes diretivas e regulamentos:

RED Directive : 2014/53/EU
RoHS Recast Directive : 2011/65/EU, (EU) 2015/863 , EN IEC 63000:2018
CE MD : 2006/42/EC
WEEE Directive : 2012/19/EU
Battery Regulation : (EU)2023/1542
UAS Delegated Regulation : (EU)2019/945 amended by (EU) 2020/1058
REACH : EU Regulation (EC) No 1907/2006
POPs Regulation : (EU)2019/1021

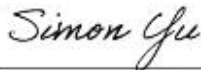
A conformidade com estas diretivas foi avaliada para o produto demonstrando a observância das seguintes normas e/ou regulamentos técnicos:

Radio Spectrum	ETSI EN 300 328 V2.2.2 (2019-07) ETSI EN 300 440 V2.2.1 (2018-07)	ETSI EN 301 893 V2.1.1 (2017-05)
Safety	EN IEC 62368-1:2024 + A11:2024	IEC 62368-1:2023
Health	EN 50663:2017, EN 62479:2010 EN 50566:2017+A1:2023	EN IEC/IEEE 62209-1528:2021 EN IEC62311:2020 EN 50360:2017+A1:2023
EMC	ETSI EN 301 489-1 V2.2.3 (2019-11) ETSI EN 301 489-17 V3.3.1 (2024-09) EN IEC 61000-3-2:2019+A1:2021+A2:2024 EN 55032:2015+A11:2020+A1:2020	ETSI EN 301 489-3 V2.3.2 (2023-01) EN 61000-3-3:2013+A1:2019+A2:2021 EN55032:2015+A11:2020+A1:2020
RoHS	2011/65/EU ,(EU) 2015/863, EN IEC 63000:2018	
CE MD	EN ISO 12100:2010	EN 60204-1:2018/A1:2025
WEEE	2012/19/EU	
Battery	(EU)2023/1542	
UAS Safety	EN 4709-001:2026(E)	
REACH	No 1907/2006 No 1907/2006 Annex XVII Entry 23,51,52.	
POPs Regulation	(EU)2019/1021	

O organismo notificado, LGAI Technological Center S.A. (Applus+), com o número de notificação 0370, realizou o Módulo B nos termos da Parte 8 do Regulamento (UE) n.º 2019/945 e emitiu o certificado de exame de tipo da UE. Assinado por e em nome de: *Shenzhen Potensic Intelligent Co., Ltd.*

Local: Shenzhen,
China

Assinatura:



Data: 2026-05-08

Nome: Simon Yu

Cargo: Gestor de Conformidade

Anexo 1: Explicação do Código SN

1910	Do primeiro ao quarto dígito	Códigos atribuídos aos fabricantes pela Organização da Aviação Civil Internacional
F	Quinto dígito	Comprimento total do código SN
16	Do sexto ao sétimo dígito	Tipo de produto, modelo de produto
X	Oitavo dígito	Código da versão
XX	Do nono ao décimo dígito	Número de identificação do equipamento
XX	Do décimo primeiro ao décimo segundo dígito	Código da data
XXXXXXXX	Do décimo terceiro ao vigésimo dígito	Campo de número de série aleatório

Anexo 2 — Versões de Firmware/Software

Item	Número do Modelo	Versão do Firmware*	Observação
Drone (para ATOM 3)	DSDR24A	V5.2.16	Essencial
Controlo remoto para o drone acima	DSRC25A	V3.0.4	Essencial
Bateria de voo inteligente	DSBT25A	/	Acessório
Hub de carregamento paralelo	DSBC24A	/	Acessório
Cabo Tipo C para Tipo C	/	/	Acessório
Cabo Tipo C para Lightning	/	/	Acessório
Cabo RC	/	/	Acessório

*Nota: Após o produto ser colocado no mercado, o fabricante pode lançar software atualizado para corrigir erros e melhorar o desempenho. Todas as versões atualizadas lançadas pelo fabricante serão verificadas para garantir a conformidade com os regulamentos aplicáveis; a presente declaração será atualizada se o novo firmware/software tiver influência na conformidade. Todos os parâmetros de RF (por exemplo, potência de RF, número de canais) não estão acessíveis aos utilizadores finais e não podem ser alterados por terceiros.

Imagem a cores:

Potensic

