

Declaração de Conformidade UE

Produto	:	Sistemas de aeronaves não tripuladas (ATOM 2)
Número do modelo	:	DSDR23A (para ATOM 2), Controlo remoto para o drone acima: DSRC23A
UAS Classe	:	C0
Nome do fabricante	:	Shenzhen Potensic Intelligent Co., Ltd.
Endereço do fabricante	:	7/F, Building A5, Nanshan Intelligent Park, Nanshan District, Shenzhen, China
número de lote e de série	:	1910FXXXXXXXXXXXXXXXXXX

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

RED Diretiva	:	2014/53/EU
Diretiva RoHS Reformulada	:	2011/65/EU, (EU) 2015/863
CE MD	:	2006/42/EC
Diretiva REEE	:	2012/19/EU
Diretiva relativa à bateria	:	(EU)2023/1542
Regulamento Delegado UAS	:	(EU)2019/945 com a redação que lhe foi dada pela (EU) 2020/1058
REACH	:	EU Regulation (EC) No 1907/2006

A conformidade com estas diretivas foi avaliada para o produto através da demonstração da conformidade com as seguintes normas técnicas e/ou regulamentos:

Espectro radioelétrico	ETSI EN 300 328 V2.2.2 (2019-07);ETSI EN 300 440 V2.2.1 (2018-07); ETSI EN 303 413 V1.2.1(2021-04)
Segurança	EN IEC 62368-1:2020+A11:2020
Saúde	EN IEC 62311:2020;EN 50665:2017; EN 50566:2017/A1:2023; EN IEC/IEEE 62209-1528:2021
EMC	ETSI EN 301 489-1 V2.2.3 (2019-11); ETSI EN 301 489-3 V2.3.2 (2023-01); ETSI EN 301 489-17 V3.2.4 (2020-09) ; ETSI EN 301 489-19 V2.2.1 (2022-09)
RoHS	2011/65/EU, (EU) 2015/863
CE MD	Diretiva 2006/42/CE do Conselho, Anexo 1
WEEE	2012/19/EU
Bateria	(EU)2023/1542
Segurança dos UAS	PrEN 4709-001:2024
REACH	- 247 Análise das substâncias que suscitam elevada preocupação (SVHC) com base na lista de substâncias candidatas publicada pela Administração Europeia dos Produtos Químicos (ECHA) - 4 Consultas públicas Substâncias que suscitam elevada preocupação (SVHC)

Nós, Shenzhen Potensic Intelligent Co., Ltd. avaliamos a conformidade do produto de acordo com o Módulo A, conforme a Parte 7 do REGULAMENTO (UE) 2019/945 e emitimos o DOC.

Potensic

Assinado por e em nome de: Shenzhen Potensic Intelligent Co., Ltd.

Local: Shenzhen,
China

Assinatura:

Simon Yu

Data: 2025-04-23

Nome: Simon Yu

Posição: Compliance Manager

Anexo 1 Firmware/Versões de software

Item	Número do modelo	Versão do firmware*	Observação
Drone (for ATOM 2)	DSDR23A	V06	Essencial
Remote control for above drone	DSRC23A	V06	Essencial
Bateria de voo inteligente	DSBT02B	/	Acessório
Cabo tipo C para C	/	/	Acessório
Cabo tipo c para Lightning	/	/	Acessório
Cabo RC	/	/	Acessório

*Nota: O fabricante pode lançar software atualizado para corrigir erros e melhorar o desempenho após a colocação do produto no mercado. Todas as versões actualizadas lançadas pelo fabricante serão verificadas quanto à conformidade com os regulamentos aplicáveis. Esta declaração será actualizada se o novo firmware/software tiver influência na conformidade. Todos os parâmetros de RF (por exemplo, potência de RF, números de canais) não estão acessíveis aos utilizadores finais e não podem ser alterados por terceiros.

imagem a cores:

