Repelente de aves ultrassônico

O repelente de aves ultrassônico usa um radar Doppler para detectar aves. Quando é detectado um movimento, o dispositivo executa movimentos rápidos com um braço rotativo. O braço foi projetado de tal forma que não fere as aves em caso de contato, mas apenas as assusta com o movimento inesperado. O dispositivo está equipado com um microcontrolador e pode ser configurado através de uma interface serial RS485. Uma saída de comutação pode ser usada para, por exemplo, transmitir um sinal a outros dispositivos.
Para evitar o congelamento do braço rotativo e o bloqueio do servomotor, o repelente de aves ultrassônico está equipado com aquecedor regulado.

• compatível com o Anemômetro Ultrassônico 1D, 2D

Dados técnicos

Número de encomenda: 4.3800.90.000

Saída de dados digital	
Saída de comutação	max. 24 V AC/DC
Interface	
Tipo	RS485
Formato dos dados	8N1
Taxa de transferência	2400 ... 115200 baud
Geral	
Tensão de alimentação	12 ... 24 V DC 24 V AC
Conexão elétrica	Prensa cabo
Corpo	Policarbonato
Classe de proteção	IP 65
Peso	0,2 kg

Variantes

Nenhuma outra variante está disponível para este artigo.

Acessórios

© Adolf Thies GmbH & Co. KG · Hauptstraße 76 · 37083 Göttingen · Alemanha
Telefone: +49 551 / 79001-0 · info@thiesclima.com · www.thiesclima.com