

DynaGateway EWI

Dispositivo que permite a comunicação automatizada com os DynaLoggers, enviando os dados coletados diretamente para a Plataforma Web da Dynamox utilizando: **Ethernet** ou **Wi-Fi**.

PN 060400



"Imagem meramente ilustrativa e pode não refletir a versão final do produto recebido"

Características

Dimensões	250 x 203 x 45 mm
Peso	920 g
Material	Polycarbonato Lexan®
Cor	Cinza
Temp. de Operação	0°C ≤ T ≤ 55°C

Software

Sistema Operacional	FreeRTOS
---------------------	----------

Energia

Potência	10 W
Opções de alimentação	100 - 240Vac - 50/60Hz
	12 - 24Vdc - 3A

Cabo de energia não incluído

Hardware

CPU Principal	ARM CORTEX-M4 32Bits Frequência até 100MHz
Armazenamento	Cartão de 8 GB (incluído)

Interfaces de Comunicação

Ethernet	10/100 Mbps Protocolos: IEEE 802.3/802.3u (Fast Ethernet) ISO 802-3/IEEE 802.3 (10BASE-T)
Wifi 2.4Ghz	Protocolos: 802.11 b/g/n (802.11n até 150 Mbps) Faixa de frequência: 2412 - 2484 MHz Potência de transmissão: 20 dBm
Bluetooth 2.4Ghz	Protocolos: Bluetooth v4.2 Tecnologia de baixo consumo Faixa de frequência: 2402 - 2480 MHz Potência de transmissão: 5 dBm Alcance 100 Metros (sem interferência)
GNSS	GPS, GLONASS, Beidou, Galileo Faixa de frequência: 1559.0 - 1610.0 MHz