

En la siguiente tabla se adjuntan las principales especificaciones técnicas del Radiomódem a 1W, que permite establecer radioenlaces entre diferentes estaciones de control permitiendo la comunicación centralizada entre los diferentes equipos de una instalación de riego:

Parámetro	Valor	Unidades	Comentarios
Potencia de transmisión	1 (30)	W (dBm)	
Modulación	FSK		<i>Frequency Shift Keying</i>
Técnica de transmisión	F1D		
Modo de comunicación	Half-Dúplex		
Tasa transmisión radio	19200 9600	bps	25 kHz channel 12.5 kHz channel
Margen Frecuencial	403 – 473	MHz	
Espaciado de canal	12.5 / 25	kHz	
Interfase de antena	TNC 50Ω hembra		
Interfase RS-485	D15 hembra		
Temperatura de operación	-25 a 55	°C	
Emisión de espúreos y armónicos(radiado)	De acuerdo a certificaciones: - ETS 300 113 - EN 300 220-1 - ETS 300 279 - ETS 300 683		
Marca	Satel		
Modelo	Satellite-Easy		

Sistemas Electrònics Progrés, S.A.

Polígon Industrial, C/ de la Coma, 2
 25243 El Palau d'Anglesola | Lleida | España
 Tel. 973 32 04 29 | info@progres.es
www.progres.es