

ESPECIFICACIONES

Nombre del Producto		Estación Terrena Móvil Inmarsat-C	Estación Terrena Móvil Inmarsat MINI-C
		FELCOM18	FELCOM19
Frecuencia	TX:	1626,5-1646,5 MHz	
	RX:	1537,0-1544,2 MHz	
Separación entre Canales		5 kHz	
Veloc. Modulación y formato	TX:	600, 1200 sps BPSK sin filtrar	
	RX:	1200 sps BPSK sin filtrar	
Mínima G/T		-23,0 dB/K (en elv. 5°)	-23,7 dB/K (en elv. 5°)
Potencia de Salida		12 - 16 dBW (en elv. 5°)	7 - 16 dBW (en elv. 5°)
Alimentación	12 - 24 VCC		
	TX:	menos de 130 W	menos de 50 W
	RX:	menos de 60 W	menos de 10 W

CONDICIONES AMBIENTALES

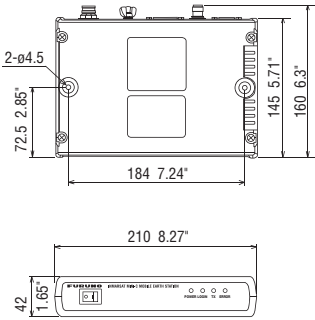
Temperatura	Unid. Antena	-35 a +55°C (interior: +70°C)
	BDE	-15 a +55°C
Humedad Relativa		40°C 95%

LISTA DEL EQUIPO

Estándar	1 Unid. Antena con 30 m cable IC-118	1 unidad	1 Unid. Antena con 30 m cable IC-119	1 unidad
	2 Unid. Terminal con teclado IC-2181	1 unidad	2 Unid. Comunicación IC-219	1 unidad
Opción	3 Caja Conexión IC-318	1 unidad	3 Caja Conexión IC-318*	1 unidad
	4 Unid. Alerta SSAS IC-307*	2 unidad	4 Unid. Alerta SSAS IC-307*	2 unidad
	5 Materiales de Instalación		5 Materiales de Instalación	
	*aplicable sólo para especificación SSAS		*aplicable sólo para especificación SSAS	
Opción	1 Unidad Alerta SOS/Llamada Recibida IC-305		1 Unidad Alimentación CA/CC PR-240	
	2 Unidad Alarma IC-306		2 Unidad Alerta SSAS IC-307**	
	3 Unidad Alimentación CA/CC PR-240		3 Caja Conexión IC-318**	
	4 Kit Placa GPS		4 Impresora PP-510	
	5 Unidad Alerta SSAS IC-307**		**aplicable sólo para especificación no SAS	
	6 Impresora PP-510			
		**aplicable sólo para especificación no SSAS		

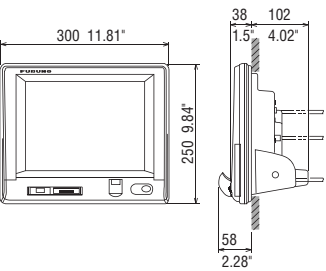
Unidad Comunicación

IC-219
1.2 kg 2.65 lb



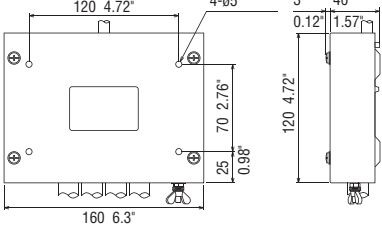
Unidad Terminal

IC-218
4,2 kg 9.26 lb



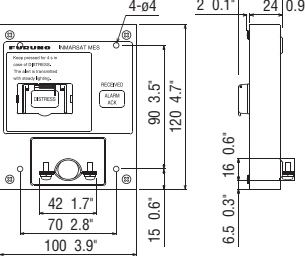
Caja Conexión

IC-318
peso: NO DEFINIDO



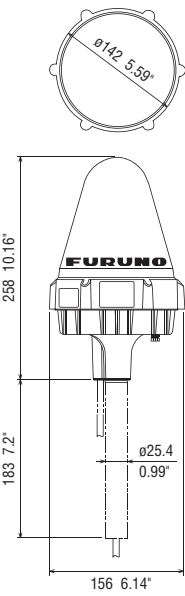
Unidad Alerta SOS/ Llamada Recibida

IC-305
0,35 kg 0.77 lb



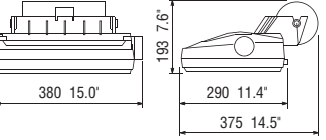
Unidad Antena

IC-118/IC-119
1,4 kg 3.09 lb



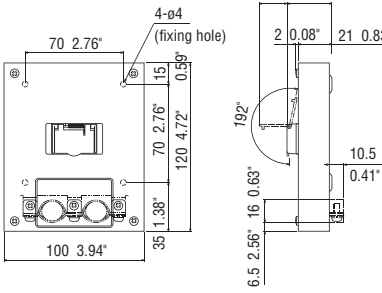
Impresora

PP-510
3,3 kg 7.3 lb



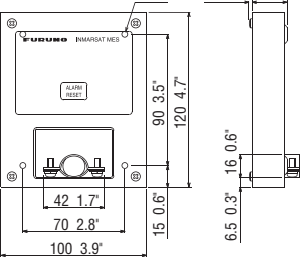
Unidad Alerta SSAS

IC-307
0,35 kg 0.77 lb



Unidad Alarma

IC-306
0,33 kg 0.7 lb



Todas las marcas y productos son marcas registradas o marcas de servicios de sus titulares respectivos.
ESPECIFICACIONES SUJETAS A CAMBIO SIN PREVIO AVISO



FURUNO

MES

Estación Terrena Móvil INMARSAT-C / Estación Terrena Móvil INMARSAT MINI-C



FURUNO ELECTRIC CO., LTD.
Nishinomiya, Hyogo, Japan
www.furuno.com
FURUNO U.S.A., INC.
Camas, Washington, U.S.A.
www.furunousa.com
FURUNO (UK) LIMITED
Havant, Hampshire, U.K.
www.furuno.co.uk
FURUNO FRANCE S.A.S.
Bordeaux-Mérignac, France
www.furuno.fr

FURUNO ESPAÑA S.A.
Madrid, Spain
www.furuno.es
FURUNO DANMARK AS
Hvidovre, Denmark
www.furuno.dk
FURUNO NORGE A/S
Ålesund, Norway
www.furuno.no
FURUNO SVERIGE AB
Västra Frölunda, Sweden
www.furuno.se

FURUNO FINLAND OY
Espoo, Finland
www.furuno.fi
FURUNO POLSKA Sp. Z o.o.
Gdynia, Poland
www.furuno.pl
FURUNO EURUS LLC
St. Petersburg, Russian Federation
www.furuno.com.ru

FURUNO DEUTSCHLAND GmbH
Rellingen, Germany
www.furuno.de
FURUNO HELLAS S.A.
Piraeus, Greece
www.furuno.gr
RICO (PTE) LTD
Singapore
www.rico.com.sg

12023SK Impreso en Japón
Catálogo N° W-3265

Modelos: FELCOM18
FELCOM19

www.furuno.com

Soluciones probadas para servicios de INMARSAT-C/INMARSAT MINI-C, incorporando plenamente las capacidades SSAS y LRIT



Compatible con:



Modelo: FELCOM18



Compatible con:



Modelo: FELCOM19

Características del FELCOM18

- Terminal Barco de Estación Terrena Inmarsat-C para aplicación GMDSS
- Cumplimiento total GMDSS con impresora opcional y alimentación CA/CC
- Capacidad SSAS con Unidades de Alerta SSAS
- Compatibilidad con la aplicación LRIT
- Compatible con los estándares siguientes:
IMO A.570(14), IMO A.664(16), IMO A.694(17), IMO A.807(19), IMO MSC.147(77), IMO MSC.36(63), IMO MSC.68(68) Annex 4, IMO MSC.97(73), IMO MSC.263.(84), MSC/Circ.862, IEC 60945 Ed. 4, IEC 61097-4 Ed. 2, IEC 61162-1 Ed. 4
- Una amplia variedad de esquemas de comunicación disponibles: télex, FAX, emailing, EGC, Datos informe/interrogación, etc.
- Tarjeta SD para medio de grabación
- Receptor GPS (opción)

Características del FELCOM19

- Terminal Estación Terrena Móvil Inmarsat MINI-C
- Compatibilidad con la aplicación LRIT
- Capacidad SSAS con Unidades de Alerta SSAS
- Una amplia variedad de esquemas de comunicación disponibles: télex, FAX, emailing, EGC (no-GMDSS), Datos informe/interrogación, etc.
- Receptor GPS incorporado
- Configuración caja-negra permite una instalación flexible

Diagrama de Interconexión

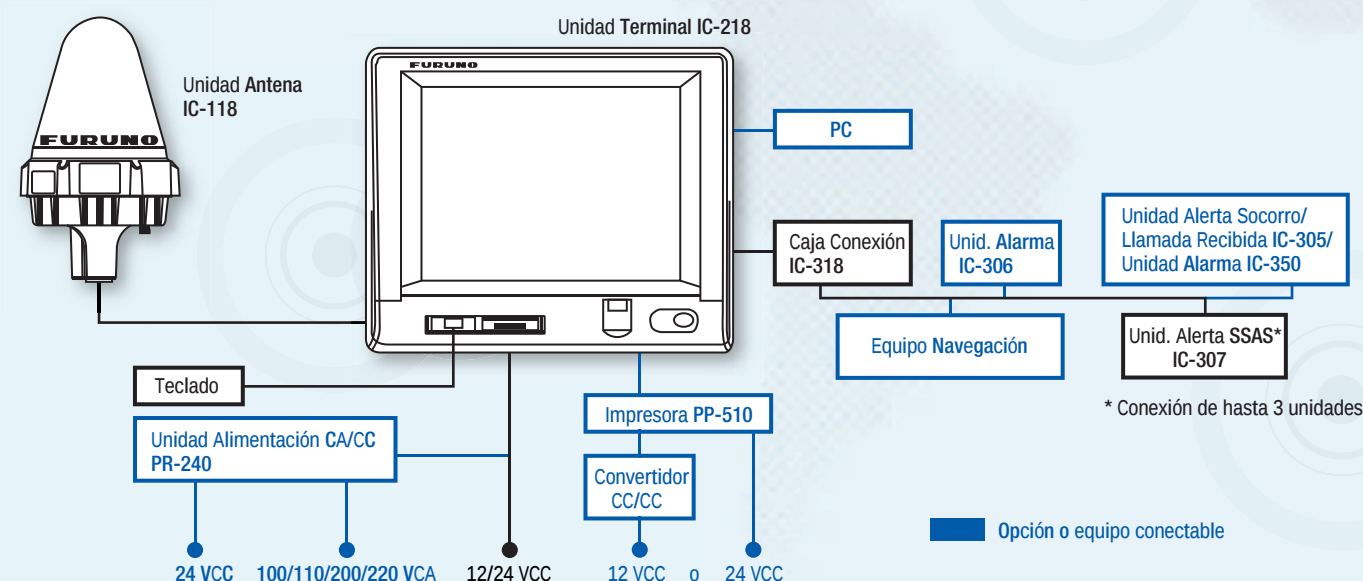


Diagrama de Interconexión

