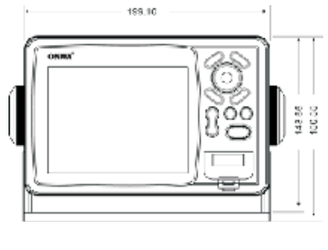
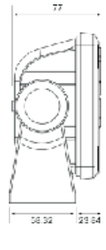
Caracteristicas del Plotter	
Puntos de recalada	15.000, con nombre y símbolo
	10 puntos de proximidad
Rutas	Hasta 200 puntos por ruta
	mas MOB, puntos de estela, o puntos GOTO
Rutas	15 rutas, con un máximo de 30.000 puntos
	(2.000 por ruta modificables en uno u otro sentido)
Alarmas	XTE, de garreo, de llegada, velocidad, alimentación
	de proximidad a un punto recalada, tiempo, AIS
Paleta Colores	Normal
	Luz día, expuesto a Sol
	Noche, ambientes oscuros
	Cartas NOAA
Mareas	Incluye tablas de mareas
Proyección	Mercatoriana
Formato posición	Latitud/longitud
Mapa Base	Onwa K-Chart
Mapas Externos	Cartografía C-Map MAX
Memoria	Interna, o externa cartucho SD
Intervalo ploteo	0,01a 9,99 m.n. o de 1 seg a 99 horas
Escala ploter	0,01 m.n. a 1,000 m.n.
Datos navegacion	Entradas
	BWC, BWR, DBT, DPT, GGA, GGL, HDG, HDM, HDT, MDA
	MTW, RMA, RMB, RMC, TLL, TTM, VDR, VHW, VTG, WPL, ZDA
	Salidas
	AAM, APB, BOD, BWC, GGA, GLL, RMB, RMC, VTG, XTE, ZDA
	Salidas para piloto
	AAM, APB, BOD, VTG
Alimentación	10,5 a 35 Vcc.
Consumo a 12 vcc	300 mA KP6299X, 350mA KP8299X, 600mA KP1299

Caracteristicas del Plotter	
Receptor	50 canales en paralelo
Tiempo adquisicion	Arranque en frio : 27 seg de media
	Arranque normal : 27 seg media
	Arranque en caliente : 1 seg media
Actualizacion datos	Cada segundo
Precision	Posicion : 2,5 m , (en un 95% de los casos) sin S/A
	Velocidad : 0,1 M/Seg, sin S/A
	Tiempo : +/- 100 ns, sincronizado con el relojo del GPS
Dinamicos	Altitud : 50,000 m max
	Velocidad : 500 m/seg.
	Aceleracion : 4 g Max.
DATUM	WG84 y otros
Interfaces :	Protocolo : NMEA 0183 entrada/salida
	Formato : RS232 y RS 422 salida
Antena :	KA07
Inteface AIS	
Entrada datos	NMEA 0183, RS232 o RS422 , a 38400 baud.
Alcance del suministro :	
Pantalla	1
Antena con 10m de cable	1
Manual operador (Sp.)	1
Materiales instalacion	1
Respetos base	1

Características y Dimensiones:
Pantalla KP6299/6299A/6299B

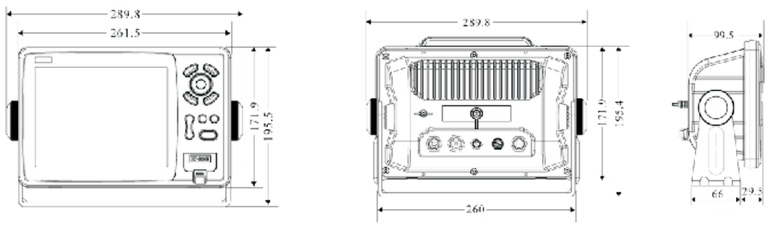
Tamaño : 228 x 138 x 79 mm
Peso : 0,9 kg.
Pantalla : 5,4”
Resolución : 640x480 pixels
Protección : IPX5 Pantalla
IPX6 Antena





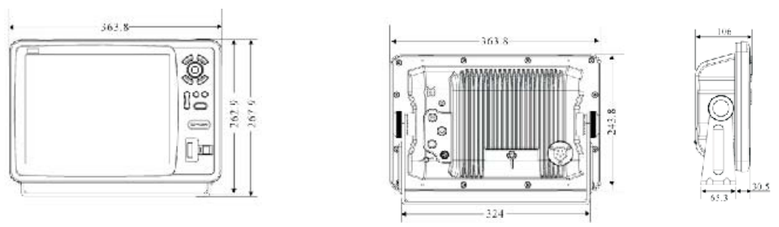
Características y Dimensiones:
Pantalla KP8299/8299A/8299B

Tamaño : 290 x 196 x 100 mm
Peso : 2,43 kg.
Pantalla : 8,0”
Resolución : 800x600 pixels
Protección : IPX5 Pantalla
IPX6 Antena



Características y Dimensiones:
Pantalla KP1299/1299A/1299B

Tamaño : 364 x 268 x 106 mm
Peso : 3,94 kg.
Pantalla : 12,1”
Resolución : 800x600 pixels
Protección : IPX5 Pantalla
IPX6 Antena



Especificaciones sujetas a cambio sin aviso previo

ONWA®

Atención Para asegurarse un uso adecuado y seguro de este equipo, por favor, lea y siga cuidadosamente las instrucciones del Manual del Usuario suministrado

Para más información :

equipos navales industriales, s.a.
Equipos Navales Industriales S.A.
P.I. Las Monjas C/ Meridiano nº 22
28850 Torrejón de Ardoz - Madrid
Tel : +34 917 254 400 Fax. +34 917 258 044
enisa@enisa.com
www.enisa.com

ONWA®
GPS Plotter

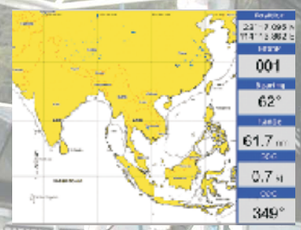


3 Tamaños de Pantalla
De 6”
De 8”
De 12”

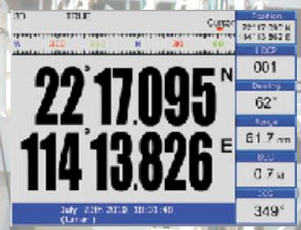


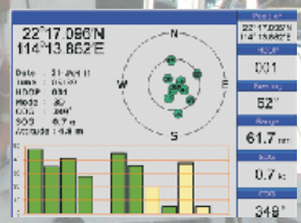






Tres Configuraciones
GPS Plotter
GPS Plotter con receptor AIS
GPS Plotter con AIS clase B







GPS Plotter

KP6299, KP8299, KP1299 GPS Plotter, 6", 8", 12"

KP6299A, KP8299A, KP1299A, GPS Plotter con AIS clase B, 6", 8", 12"

KP6299B, KP8299B, KP1299B, GPS Plotter, con receptor AIS, 6", 8", 12"

ONWA®

Pantalla de alta resolución TFT visible luz día

Lector de cartas C-MAx SD

Tablas de mareas



KP6299 KP6299A KP6299B



KP8299 KP8299A KP8299B

Varios modos de presentación :

Plotter de navegación

Datos Navegación

Datos Satélites GPS

Datos AIS

Datos Compas



KP1299 KP1299A KP1299B





Función GOTO

Orientación de la carta seleccionable

Alarma de llegada a un Waypoint

Presentación en perspectiva



Cuatro Paletas de colores

Normal

Luz día, expuesto al Sol

Noche, ambiente oscuro

Colores cartas NOAA

