



# Compact Passport Display



- Control automático de humedad
- Funciones de frío solamente, calor solamente, deshumidificación y selección de modo automático
- Nuevo relé de calefacción eléctrica opcional
- Adaptador CAN Bus opcional pone el control de cabina en la red en todo el barco
- Muestra temperatura en Fahrenheit y Celsius
- Selección automática o manual de la velocidad del ventilador
- Retardo del compresor para puesta en marcha

El mando ecológico Passport I/O es un controlador basado en un microprocesador diseñado para controlar con precisión los sistemas de aire acondicionado de expansión directa autónomos o de unidades separadas. También se puede usar con climatizadores de agua fría; cuando se le da ese uso, se llama AH-Passport I/O. El mando funciona a 115 o 230 V, pudiéndose utilizar con 50 o 60 ciclos. El indicador está disponible en negro, blanco o plateado. El mando tiene un blindaje de puesta a tierra para protegerlo de las interferencias estáticas y el ruido de la radiofrecuencia. La placa de circuito está convenientemente recubierta para proporcionar mayor resistencia a los daños externos o la corrosión.

Un cable del indicador con jacks modulares de teléfono laminados en dorado conecta el panel al controlador. Un cable del sensor de aire opcional está conectado a la placa del circuito de la misma manera. La memoria estable almacena todos los parámetros seleccionados por el usuario de forma indefinida durante el funcionamiento o cuando se va la corriente.

Los programas internos de autodiagnóstico realizan completas comprobaciones electrónicas de todas las luces, sensores, teclas y circuitos. Los circuitos con fusibles y los varistores de óxido metálico protegen los componentes y la placa.

El mando Passport I/O cumple o supera las normas correspondientes de ABYC y del servicio estadounidense de guardacostas, así como las directivas CE.

| MODELO                                   | Passport Compact |
|--|------------------|
| RANGO TEMPERATURA PUNTO AJUSTE           | 18.4/29.5 °C     |
| RANGO TEMPERATURA PANTALLA               | -15/65.6 °C      |
| RANGO TEMPERATURA SENSOR AIRE            | -15/65.6 °C      |
| PRECISIÓN SENSOR                         | -16.7/25 °C      |
| LONGITUD CABLE SENSOR ENTR. AGUA         | 3 m              |
| LONGITUD CABLE PANTALLA                  | 3.1-22.9 m       |
| LONGITUD CABLE AÉREO REMOTO OPCIONAL     | 2.2-18.3 m       |
| LONGITUD CABLE SENSOR AIRE EXT. OPCIONAL | 2.2-15.3 m       |
| LONGITUD CABLE BOMBA                     | 2.2-18.3 m       |
| ALTURA PANTALLA                          | 64 mm            |
| ANCHURA PANTALLA                         | 82 mm            |
| PROFUNDIDAD PANTALLA                     | 24 mm            |
| ALTURA CORTE PANEL                       | 48 mm            |
| ANCHURA CORTE PANEL                      | 64 mm            |

La longitud máxima de los cables es de 23 m  
Los marcos se venden por separado, según el modelo pueden variar las dimensiones

| Especificaciones eléctricas Passport I/O |            |
|--|------------|
| VOLTAJE                                  | 115-230 V  |
| CICLO                                    | 50-60 Hz   |
| SALIDA COMPRESOR                         | 40 V       |
| SALIDA R.V.                              | 0.25 V     |
| SALIDA VENTILADOR                        | 6 V        |
| SALIDA CALENTADOR                        | 30/20 W    |
| SALIDA BOMBA                             | 0.2/0.4 kW |

Las cargas máximas no deben exceder el 85% de los valores de salida listados  
Los valores de la salida de bomba no se aplican a AH-Elite o AH-Passport (para sistemas de agua fría)  
El valor de salida R.V. se utiliza como salida de la válvula de agua para el AH-Elite y el AH-Passport (para sistemas de agua fría)

