

# DSEEXTRA® CARGADOR DE BATERIAS & MODULOS DE EXPANSION.

## DSE860/DSE865 DISPOSITIVOS DE COMUNICACIÓN



Los módulos DSE860y DSE865 son dispositivos de comunicación que permiten el monitoreo de un grupo electrógeno sobre una red LAN o WAN (internet) Los dispositivos incluyen software que se utiliza para asignar una dirección TCP/IP a un puerto COM en una PC. Este puerto es seleccionado por el usuario en el software estándar del modulo DSE que se utiliza. Una vez que este puerto ha sido seleccionado el usuario puede comunicarse directamente con el modulo de control desde su PC.

Si el dispositivo necesita ser visto a través de internet la dirección IP asignada debe ser configurada para ser visible al exterior. Cuando esta condición se ha logrado, el modulo se puede comunicar desde cualquier ubicación remota que tenga conexión a internet. Los dispositivos se han diseñado para trabajar con los módulos de control DSE52xx,DSE53xx,DSE73xx y DSE75xx.

Los dispositivos incluyen indicadores de LED que indican el estado de operación y conexión en todo momento. Diferentes patrones de luz indican una gama de condiciones de estado.

### CARACTERÍSTICAS

- Puede ser usado a través de una red interna o internet.
- Indicadores de estado en los dispositivos asisten en la detección de fallas.
- Software TCP / IP que es muy fácil de usar.
- Los dispositivos se reconectan automáticamente en caso de pérdida de comunicación.
- Ajustes totalmente configurables por el usuario.
- Montaje en riel DIN

### BENEFICIOS

- Compatible con los módulos de control DSE52xx, DSE53xx ,DSE73xx y DSE75xx.
- Montaje en riel DIN permite a los dispositivos ser instalados de forma segura en el tablero.
- Permite a usuarios de diferentes lugares ver el estado del generador.

### OPERACIÓN

Una simple aplicación basada en Windows® permite al usuario asignar una dirección TCP / IP a un puerto COM. El software estándar para P.C. se conecta con el modulo de control a través del puerto seleccionado. Para usar el producto a través de internet , la dirección IP asignada al DSE860/865 debe hacerse visible al exterior.

## ESPECIFICACIONES

### ALIMENTACIÓN DE CD

8V a 35V CD Continuos

### CONEXIÓN ETHERNET

10Base-T o 100Base-TX (IEEE 802.3). Conector RJ45

### MATERIAL DE LA CUBIERTA

Plástico Gris/Negro, LEXAN 940, auto extingüible. UL94-V0

### OPCIÓN DE MONTAJE

Riel DIN (EN50022)

### DIMENSIONES

86mm x 35mm x 57mm  
3.4" x 1.4" x 2.2"

## STANDARD DE PRUEBAS AMBIENTALES

### CAPACIDAD ELECTROMAGNÉTICA

BS EN 61000-6-2  
EMC Genérico Emisión Standard para el Ambiente industrial  
BS EN 61000-6-4  
EMC Genérico Emisión Standard para el Ambiente industrial

### TEMPERATURA

BS EN 60068-2-2  
Prueba Ab a 70 °C 60067-2-2 Cálido  
Prueba Ab a -30 °C 60068-2-1 Frio

### VIBRACIÓN

BS EN 60068-2-6  
Diez barridos en cada uno de los 3 ejes mayores  
5Hz a 8Hz @ +/- 7.5mm, 8Hz a 500Hz @ 2gn

### HUMEDAD

BS 2011 parte 2.1 60068-2-30  
Prueba Cb Ob Cíclico  
93% RH @ 40°C por 48 horas

### IMPACTO

BS EN 60068-2-27  
Tres impactos en cada uno de los 3 ejes mayores  
15gn en 11mS

**DEEP SEA ELECTRONICS PLC**

Highfield House  
 Hunmanby Industrial Estate  
 Hunmanby, North Yorkshire  
 YO14 0PH England

Registered in England & Wales No.01319649

**TELEPHONE**

+44 (0)1723 890099

**FACSIMILE**

+44 (0)1723 893303

VAT No.316923457

**EMAIL**

sales@deepseapl.com

**WEBSITE**

www.deepseapl.com

**DEEP SEA ELECTRONICS PLC THAILAND**

TPI Tower, Lobby 3  
 Floor 27, 26-56 Chan New Road  
 Tungmahamek, Sathom  
 Bangkok 10120, Thailand

**TELEPHONE**

+66 (0) 2678 3028

**FACSIMILE**

+66 (0) 2670 6228

**EMAIL**

sales@deepseapl.com

**WEBSITE**

www.deepseapl.com

**DEEP SEA ELECTRONICS INC USA**

3230 Williams Avenue  
 Rockford  
 IL 61101-2668 USA

**TELEPHONE**

+1 (815) 316 8706

**FACSIMILE**

+1 (815) 316 8708

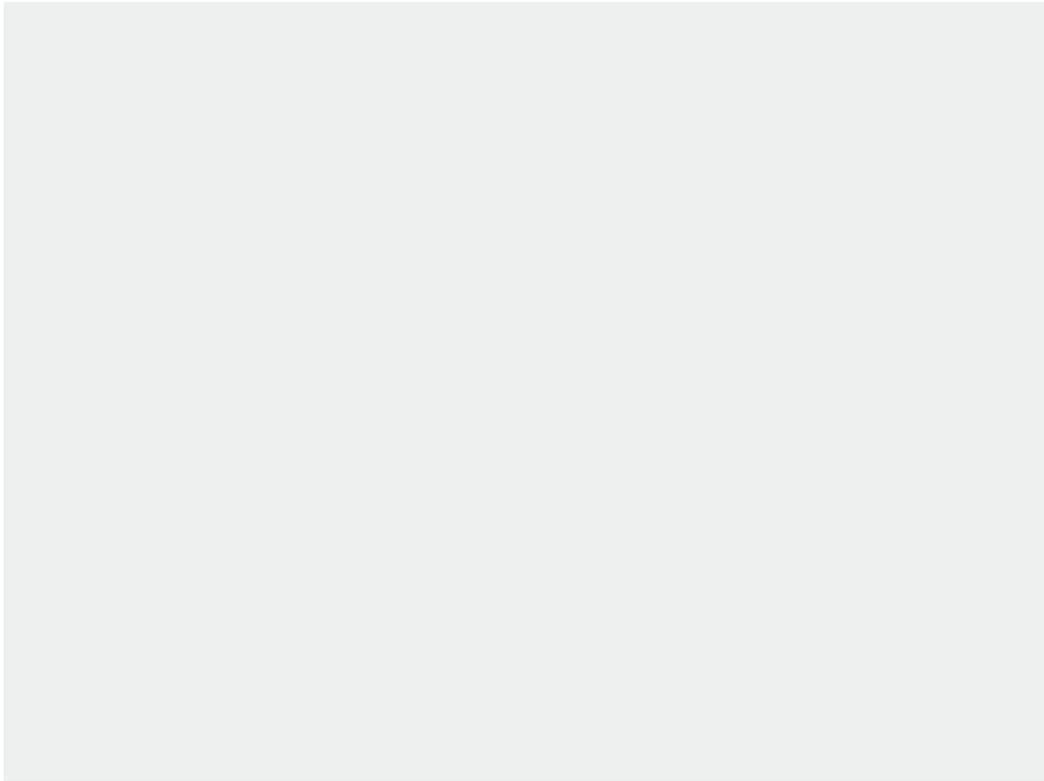
**EMAIL**

sales@deepseausa.com

**WEBSITE**

www.deepseausa.com

# DIAGRAMA

**MATERIAL RELACIONADO**

TITULO	NO. DE PARTE
Manual DSE860 865	057-099
Hoja de datos DSE7310/20	055-051
Hoja de datos DSE7510	055-065
Hoja de datos DSE7520	055-066
Hoja de datos DSE7560	055-067
Manual DSE7310/20	057-074
Manual DSE7510	057-088
Manual DSE7520	057-089
Manual DSE7560	057-090

**DEEP SEA ELECTRONICS PLC** mantiene una política de desarrollo continuo y se reserva el derecho de cambiar las especificaciones sin previo aviso. El contenido esta intentado únicamente como guía.

Este hoja de datos esta impresa en 9lives 55 Silk, que se produce con 55% de fibra reciclada que proviene de fuentes pre y post-consumidor, junto con 45% de fibra virgen ECF.

