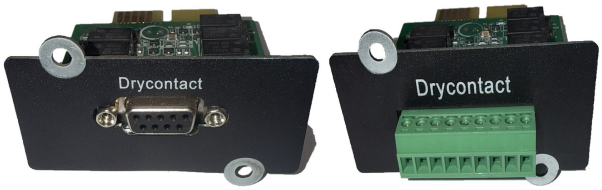
TARJETA CONTACTOS SECOS – DRY CONTACT

DRY CONTACT · Módulo de señalización y control para SAI



CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES

Dos formatos de conexión
DB9 o bornero extraíble tipo Phoenix.

Corriente máxima de salida
1 A

Señales disponibles
Estado del SAI, alarmas, red, batería baja, bypass y apagado remoto.

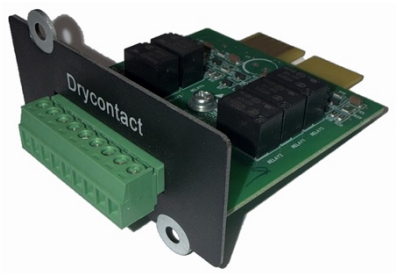
DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

Tarjeta de contactos secos diseñada para proporcionar señales de estado, alarma y control del sistema de alimentación ininterrumpida (SAI).
Incorpora relés de salida para comunicar estados del equipo y una entrada destinada

VISTAS DEL PRODUCTO



Vista DB9



Vista Phoenix





SOLUCIONES ENERGETICAS HECTRONICA.S.L.

C/ del Platino, 42, POL. IND SUR, 28770 Colmenar Viejo, Madrid

+34 912797308

www.hectronica.com

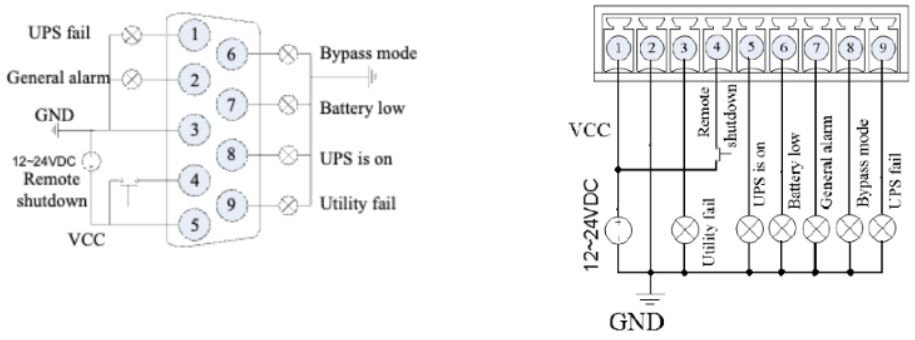
ASIGNACIÓN DE PINES Y FUNCIONES

Correspondencia de señales para las dos versiones de conexión

Función	DB9	Phoenix	Descripción / estado
Fallo en el SAI	1	9	Abierto respecto a común: SAI anormal.\nCerrado: SAI normal.
General	2	7	Abierto respecto a común: el SAI está avisando.\nCerrado: SAI normal.
GND	3	2	GND interno; usado para conectar una fuente externa de 12–24 Vdc.
Apagado remoto	4	4	Entrada para fuente externa. Al aplicar alimentación, el SAI transfiere a bypass. Apaga el SAI si el bypass es anormal.
Conexión común	5	1	Común de señales de salida. Se conecta a la fuente de alimentación para la señal de entrada.
Modo bypass	6	8	Cerrado respecto a común: SAI en bypass.\nAbierto: SAI no está en bypass.
Batería baja	7	6	Abierto respecto a común: alarma de batería baja.\nCerrado: batería normal o SAI fuera de modo batería.
Modo normal	8	5	Cerrado respecto a común: SAI en modo normal.
Fallo de red	9	3	Abierto respecto a común: fallo en la entrada de red.

ESQUEMAS DE CONEXIÓN

Identificación de pines del DB9 y del terminal Phoenix, junto con la conexión de alimentación externa indicada en el documento original.



Conectar a la fuente de alimentación externa

Nota de instalación: para el apagado remoto se requiere una fuente externa de 12–24 Vdc según el esquema. Verifique la correspondencia de terminales antes de cablear. La documentación aportada no especifica otros valores eléctricos de los contactos de relé.

SOLUCIONES ENERGETICAS HECTRONICA.S.L.
C/ del Platino, 42, POL. IND SUR, 28770 Colmenar Viejo, Madrid
+34 912797308
www.hectronica.com