

# Instalación rápida SOCOMEC DIRIS A10

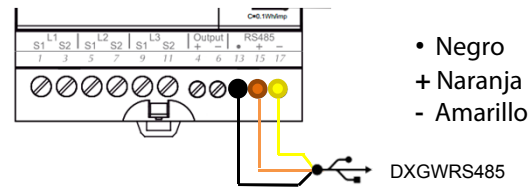


## 0 DIRIS A10



## 2 Conexión

- 1 Instalar toroidales y conectarlos al DIRIS A10 según esquema de conexión.
- 2 Conectar convertor USB-DXGWRS485 a uno de los dos puertos USB del DEXGate.
- 3 Conectar convertor USB-DXGWRS485 al DIRIS A10:



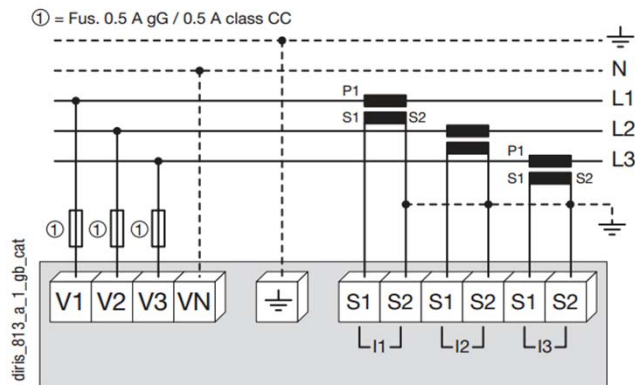
Para conectar más de un dispositivo en cascada, cablee A-A, B-B y  $\perp$  -  $\perp$ .

Los conectores VERDE y ROJO no están conectados a ningún borne. Protéjalos.

Para más información sobre la instalación del medidor, lea su manual de usuario disponible en <http://support.dexmatech.com>

## 1 Esquema conexión

3 fases, con neutro, cargas no balanceadas



## 3 Puesta en marcha

### A Alimentación

Se recomienda instalar **magnetotérmicos [PIA]** para la protección de los dispositivos.

- Una vez completado el esquema de conexión, alimente los dispositivos [DEXGate y DIRIS A10].

### B Configuración medidor

Acceda al menú de configuración pulsando durante 3s el botón PROG (El código por defecto es 100). Seguidamente configure:

- 1 Tipo de conexión y relación de transformación de los toroidales.
- 2 Resetear los contadores de energía. (opcional)
- 3 Dirección Modbus [1 a 254]. Asegúrese que no hay otros medidores con la misma dirección.

### C Configuración DEXGate

- 1 Acceda al **DEXGate** mediante su interface web.
- 2 En el apartado **Configuración de pasarela**, localice en la sección **Modbus** la línea dedicada al DIRIS A10 y escriba la dirección Modbus que haya configurado (sin dejar espacio).

*ejemplo:*

```
# Ids of Socomec devices  
devices.socomec-a10=12
```

- 4 Haga click sobre **Guardar** y posteriormente click sobre **Reiniciar**.
- 5 Verifique el funcionamiento en el apartado **Visor de logs**.