

MultiCOM 302

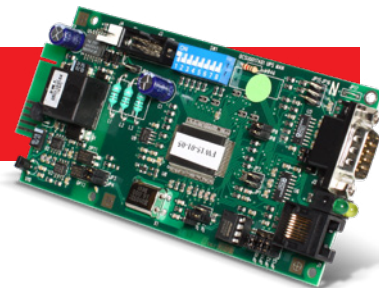
TARJETA - INTERFAZ MODBUS/JBUS RTU

El convertidor de protocolo MultiCOM 302 permite monitorizar el UPS mediante el protocolo MODBUS//JBUS RTU en línea serie RS232 o RS485.

Además, gestiona una segunda línea serie independiente RS232 que se puede utilizar para conectar otros dispositivos, como NetMan 204 o un PC que utilice el software PowerShield³.

Características

- Configuración del puerto para MODBUS//JBUS RTU como RS232 o RS485
- Gestión de dos líneas serie independientes
- Integrable con los principales programas de gestión BMS.



MultiCOM 352

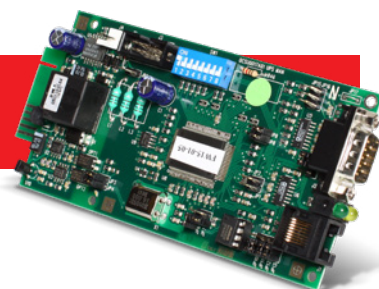
TARJETA - INTERFAZ DUPLICADORA

El duplicador de serie MultiCOM 352 es un accesorio que permite conectar dos dispositivos a un único puerto de comunicación serie del UPS.

Utilizable en todos los casos en que se necesiten varias conexiones serie para el control múltiple del UPS, es la solución ideal para redes LAN con cortafuegos, que requieren un elevado grado de seguridad, o para la gestión de redes LAN separadas alimentadas por un único UPS.

Características

- Configuración en cascada para obtener un máximo de 4 puertos serie de comunicación
- Led de señalización del flujo de comunicación
- Posibilidad de actualizar el firmware mediante puerto serie.



MultiCOM 372

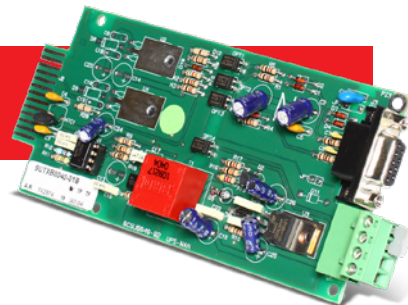
TARJETA - INTERFAZ RS232

El accesorio MultiCOM 372 permite añadir al UPS un puerto de comunicación para el control y la monitorización del UPS por línea serie RS232.

La tarjeta está provista de una entrada ESD (apagado del UPS en caso de emergencia) y de una entrada RSD (apagado remoto), ambas disponibles con borna de conexión extraíble y conectables directamente a interruptores de emergencia u otras.

Características

- Gestión de la entrada ESD y Shutdown UPS
- Posibilidad de alimentar dispositivos a 12 V 80 mA máx.



MultiCOM 384

TARJETA - RELÉS I/O

El accesorio MultiCOM 384 ofrece una serie de contactos de relé para la gestión de los estados y las alarmas del UPS. La tarjeta está provista de dos bornas extraíbles. En una de estas bornas se encuentran la señal ESD (apagado del UPS en caso de emergencia) y la señal RSD (apagado remoto).

La tarjeta ofrece también la posibilidad de asociar las señales de Batería Trabajando, Bypass, Alarma y Batería Baja con contactos conmutados libres de potencial.

Características

- Corriente máx. 3A a 250 Vac
- Posibilidad de configurar la asociación de las señales a los contactos.



Multi I/O

BOX - TARJETA DE RELÉS & INTERFAZ MODBUS/JBUS RTU

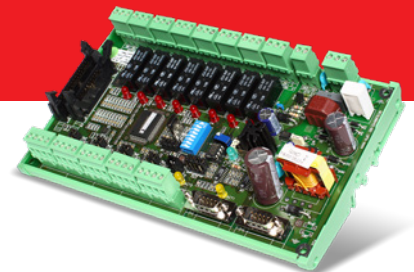
Multi I/O es un dispositivo que integra el UPS con un sistema de control mediante señales de entrada y salida de relé, completamente configurable. Permite conectar dos dispositivos a un único puerto de comunicación serie del UPS.

Utilizable en todos los casos en que se requieran varias conexiones serie para el control múltiple del UPS.

Además, puede comunicarse con líneas RS485 mediante el protocolo MODBUS/JBUS.

Características

- 8 entradas analógicas/digitales
- 8 relés de salida (3 A a 250 Vac) configurables utilizando los estados de las entradas y del UPS
- Puede comunicarse con el UPS vía RS232
- Puede controlar dos líneas serie independientes RS232/RS485 para monitorizar el UPS y sus datos con el protocolo MODBUS/JBUS
- Posibilidad de actualizar el firmware mediante puerto serie.



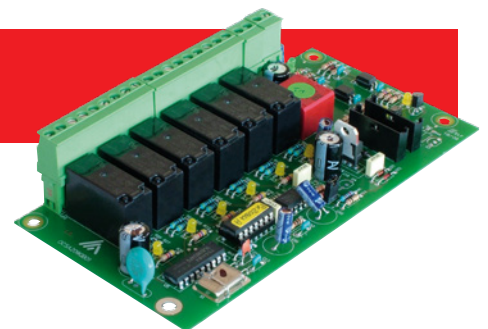
I/O

TARJETA DE EXPANSIÓN DE RELÉS

La tarjeta de expansión I/O para la gama Master está dotada de:

- 6 salidas de contactos libres para tensión NC/NO (250 V/5 A) eléctricamente aisladas entre sí y de otros circuitos
- 2 entradas autoalimentadas.

Cada salida o entrada se puede configurar con estados diferentes mediante el menú correspondiente.



Multi Panel

PANEL REMOTO

Multi Panel es un panel remoto que permite monitorizar a distancia el UPS y tener en tiempo real un información detallada de las condiciones de funcionamiento. Con este dispositivo es posible consultar las medidas eléctricas de red, salida, batería y los estados del UPS. El display gráfico de alta visibilidad está en inglés, italiano, alemán, francés, español, ruso, chino y muchos otros idiomas. Multi Panel está dotado de 3 puertos serie independientes, uno de los cuales permite monitorizar el UPS mediante el protocolo MODBUS/JBUS en línea serie RS485 o RS232. Las otras líneas serie independientes permiten conectar otros dispositivos, como NetMan 204 o un PC que utilice el software PowerShield³.

Características

- LCD de alta visibilidad con funciones gráficas
- Gestión de tres líneas serie independientes
- Configuración del puerto para MODBUS/JBUS como RS232 o RS485
- Integrable con los principales programas de gestión BMS
- Posibilidad de actualizar el firmware mediante puerto serie.



RPS S.p.A.

ITALY

LEGNAGO (VR)

Head Office

Viale Europa, 7
37045 LEGNAGO (Verona)
Tel +39 0442 635811
www.riello-ups.com
riello@riello-ups.com

CORMANO (MI)

Sales Office

Via Somalia, 20
20032 CORMANO (Milano)
Tel +39 02 663271



PRE-SALES SUPPORT

(TEC)
tec@riello-ups.com



AFTER-SALES SUPPORT

(UPService)
service@riello-ups.com

Worldwide Subsidiary Companies

USA

RPS America, Inc.

8808 Beckett Rd
West Chester, OH 45069
Tel +1-513-282-3777

UNITED KINGDOM

RIELLO UPS Ltd.

Unit 50 Clywedog Road North
Wrexham Industrial Estate
Wrexham LL13 9XN
Tel +44 800 269 394

CONSTANT POWER SERVICES Ltd.

Riello House, Works Road,
Letchworth
SG6 1AZ Hertfordshire
Tel +44 330 1230125

GERMANY

RIELLO UPS GmbH

Wilhelm-Bergner-Str. 9b
21509 Glinde
Tel +49 40 / 527 211-0

RIELLO POWER SYSTEMS GmbH

Neufahrner Str. 12b
85375 Neufahrn/Grüneck
Tel +49 8165 / 9458-0

FRANCE

RIELLO ONDULEURS S.a.r.l.

4 Rue du Bois Chaland,
ZAC du Bois Chaland
91090 Lisses
Tel +33 1 60 875454

SPAIN

RIELLO ENERDATA s.l.u.

C/ Labradores,
13 Parque Empresarial
Prado del Espino
28660 Boadilla del Monte
Madrid
Tel +34 916 333 000

RIELLO TDL s.l.

C/Berguedà, 6 bis
Pol. Ind. Plà de la Bruguera
08211 Castellar del Vallès, Barcelona
Tel +34 902 02 66 54

ROMANIA

RIELLO UPS ROMANIA S.r.l.

Str. Varsovia Nr. 4
307160 Dumbravita
Timis County - Romania
Tel +40 256 214 681

POLAND

RIELLO DELTA POWER Sp. z o.o.

ul. Krasnowolska 82 R
02-849 Warszawa
Tel +48 22 379 17 00

AUSTRALIA

RIELLO UPS AUSTRALIA Pty. Ltd.

Unit 22/80 Box Road
Taren Point NSW 2229
Tel +61 2 9531 1999

ASIA PACIFIC

RIELLO UPS SINGAPORE Pte Ltd.

No. 506 Chai Chee Lane,
#07-01, Singapore 469026
Tel +65 6441 2005

CHINA

Riello UPS (Asia) Co., Ltd.

Bolg2, No.451 Duhui Road,
Minhang District-201108
Shanghai
Tel +86 21 50464748

INDIA

RIELLO POWER INDIA Pvt. Ltd.

318, 3rd Floor Time Tower,
MG Road, Gurgaon-122002
Tel +91-124-4111999

ARABIAN PENINSULA

RIELLO UPS Middle East FZ-LLC

Dubai Science Park
North Tower, 8th Floor, Office 9
Al Barsha South, 500767
Tel. +971 55 7672503



Follow us on Social Networks

