

# SMBTS\_Conexiones

## SMBTS & SMRBTS Conexiones

### Conexiones GCSD4R V2 a SMBTS

#### CONEXIONES SMBTS:

1.0- Cable Ethernet CAT5 ó CAT6.

Conectar directamente de GCSD4R V2 a SMBTS.

Longitud por defecto: 3 metros, maximo 10 metros.

La conexión y desconexión del cable debe realizarla con la maleta parada.

En el ejemplo hay una SMRBTS con dos antenas: una de 868Mhz (QB89) y otra yagui de 434Mhz.

Si se utiliza una SMBTS solo tiene una antena BQ89 de 868Mhz.

**Nota:** GCSD4R V2 no lleva transmisor de RF. No hay que conectar antenas ni directamente ni con cable coaxial a la maleta.

**Nota:** aunque el cable y conector es ethernet, No es compatible ethernet, es RCBus y FastRCBus con alimentacion.

**ATENCIÓN:** No conectar nunca a un router o PC ó provocará averias en GCSD4, PC o router.

#### CONEXIONES SMRBTS REDUNDANTE:

2.0- Cable Ethernet CAT5 ó CAT6.

2.1- Alimentacion Auxiliar 12 a 24V dc. (No conectar, se usa solo en casos especiales).

2.2- RCBus. Auxiliar, normalmente no se utiliza.

2.3- Salida RF 434Mhz (pueden ser otras bandas RF bajo demanda)

2.4- Salida RF 868Mhz (pueden ser otras bandas RF bajo demanda)

Conectar cable ethernet directamente de GCSD4R V2 a SMRBTS.

Longitud por defecto: 3 metros, maximo 10 metros.

La conexión y desconexión del cable debe realizarla con la maleta parada.

Conectar antena 868Mhz. (normalmente ya estar cableada con su cable corto)

Conectar antena 434Mhz.

Antes de poner en marcha: las antenas siempre tienen que estar conectadas

En el ejemplo hay una SMRBTS con dos antenas: una de 868Mhz (QB89) y otra yagui de 434Mhz.

Si se utiliza una SMBTS solo tiene una antena BQ89 de 868Mhz.

**Nota:** GCSD4R V2 no lleva transmisor de RF. No hay que conectar antenas ni directamente ni con cable coaxial a la maleta.

**Nota:** aunque el cable y conector es ethernet, No es compatible ethernet, es RCBus y FastRCBus con alimentacion.

**ATENCIÓN:** No conectar nunca a un router o PC ó provocará averias en GCSD4, PC o router.