

CARACTERÍSTICAS

- Comprueba la integridad del cable de la protección
- Escaneo automático o manual
- Display de estado de fallo y continuidad fácil de leer
- Comprobación remota del cableado instalado

Equipo RS Pro de pruebas LAN de continuidad de cable, circuito abierto o cortocircuito

Código RS 443-9200



Los productos con aprobación profesional RS le proporcionan piezas de calidad profesional en todas las categorías de productos. Nuestra gama de productos ha sido probada por ingenieros y proporciona una calidad comparable a las marcas líderes sin pagar un precio superior.

Descripción del

Un innovador comprobador de cables para fallos como pares abiertos, cortocircuitados y cruzados (núcleo/núcleo o núcleo/apantallamiento), presentado por RS Pro. Compare un extremo de transmisión con el extremo receptor, con una configuración de contactos correcta fácil de leer. Nuestro equipo de comprobación permite leer fácilmente la continuidad o el estado de los fallos; la comprobación remota permite comprobar los cables instalados desde el conector de pared o el panel de conexiones. El dispositivo se suministra con 2 conectores hembra RJ45, 2 cables adaptadores (BNC/RJ45) para cables coaxiales y un kit remoto. Un display de dos líneas (LED) indica en secuencia qué patilla del conector macho RJ45 del extremo del cable A está conectada a qué patilla del extremo del cable B; es posible el paso manual o automático; si hay un cortocircuito, más de 2 LED se iluminan simultáneamente.

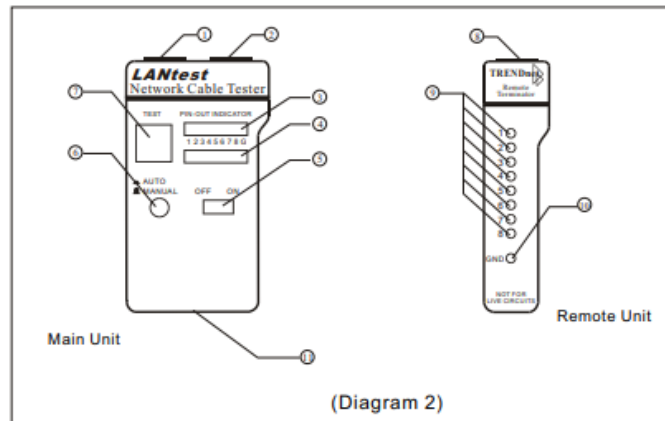
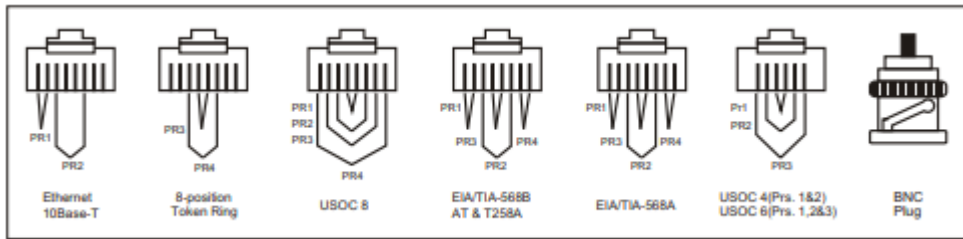
Especificaciones

Tipo de cable	Coaxial, RJ45
Tipo de prueba	Continuidad del cable, circuito abierto, cortocircuito
Número máximo de cables	1
Tipo de pantalla	LED

Especificaciones

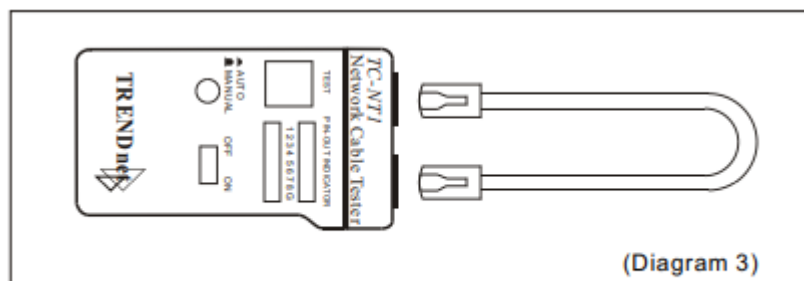
Fuente de alimentación	Batería
Tipo de batería	PP3





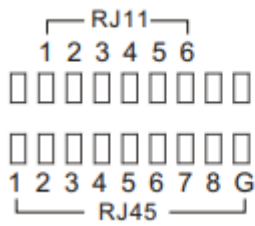
(Diagram 2)

1. RJ45 JACK
2. RJ45 JACK
3. LED DISPLAY FOR SOURCING END (JACK 1)
4. LED DISPLAY FOR RECEIVING END (JACK 2)
5. POWER SWITCH
6. LED SCANNING MODE SWITCH
7. TEST SWITCH FOR MANUAL SCAN
8. RJ45 JACK
9. LED DISPLAY FOR RECEIVING END (SAME AS JACK 2)
10. GROUND LED FOR RECEIVING END
11. BATTERY COMPARTMENT (9V)

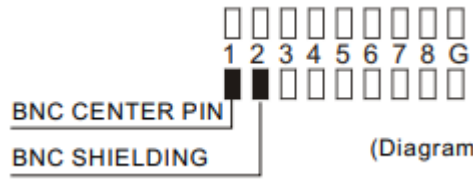


(Diagram 3)

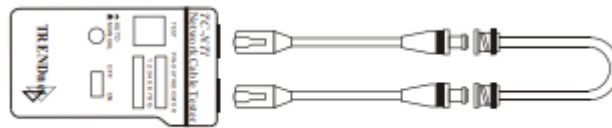
Loopback Test



(Diagram 4)

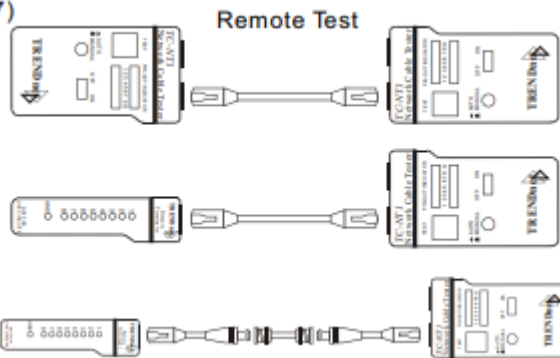


(Diagram 5)



(Diagram 6)

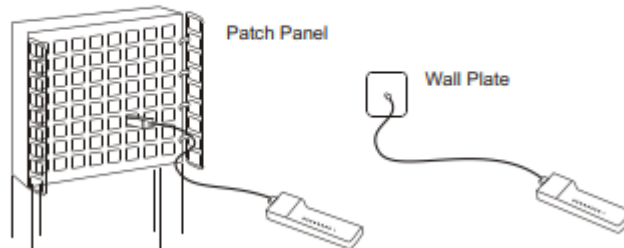
(Diagram 7)



Remote Test

Remote Test

(Diagram 8)



Patch Panel

Wall Plate

Test Results

- 1.Continuity:

□	■	□	□	□	□	□	□	□
1	2	3	4	5	6	7	8	G
□	■	□	□	□	□	□	□	□

 Pin 2 has continuity

- 2.Open:

□	■	□	□	□	□	□	□	□
1	2	3	4	5	6	7	8	G
□	□	□	□	□	□	□	□	□

 Pin 2 is opened

- 3.Short:

□	■	■	□	□	□	□	□	□
1	2	3	4	5	6	7	8	G
□	■	■	□	□	□	□	□	□

 Pin 2 and Pin 3 are shorted

- 4.Miswire:

□	□	■	□	□	□	□	□	□
1	2	3	4	5	6	7	8	G
□	□	□	□	□	■	□	□	□

 Pin 3 and Pin 6 are miswired