



## R.C. MICROELECTRÓNICA S.A.

Francesc Moragas, nº72. Nave 3 08907 HOSPITALET DE LL. (BCN) TEL.34 - 93 260 21 66 FAX. 34 - 93 338 36 02  
Castrobarito 10 28042 MADRID TEL.34 - 91 329 55 08 FAX. 34 - 91 329 45 31  
Sierra de Aralar, 64 20014 SAN SEBASTIAN TEL.34 - 94 345 92 46 FAX. 34 - 94 347 32 20

### NOTICIAS BEL STEWART

#### ASUNTO: CONECTORES RJ-45 10/100 BASE-TX PARA MONTAJE VERTICAL

---

Bel Stewart Connector, empresa representada en España por RC Microelectrónica, S.A. presenta una nueva gama de conectores RJ-45 con transformador incorporado para aplicaciones 10/100 Base-TX cuya principal característica es el montaje vertical. Estos nuevos conectores están englobados dentro de la familia SI de MagJacks, familia de conectores RJ45 con transformador incorporado para aplicaciones 10/100/1000 Base-TX y de momento están únicamente disponibles con circuitos internos para aplicaciones 10/100 BaseT, T1/E1 y choque en modo común (referencia SI-26001), cumpliendo con los estándares IEE802.3I/U/AF y ANSI X3.263.

Esta nueva serie está pensada para aquellos diseños en los que el espacio es un factor crítico, p.ej. aplicaciones ethernet, SBC (Single Board Computers), placas base, switches, hubs, etc, así como en impresoras, teléfonos VoIP, sensores remotos, cámaras de seguridad y sistemas Wireless.

Esta nueva serie ha sido testada para garantizar a una tensión de aislamiento mínima de 1500Vrms y un rango de temperatura de funcionamiento de -40° a +85°C. Existen versiones con leds incorporados (SI-46001) o sin ellos (SI-16001).

