

# DIGITUS Toma de red CAT 6A clase EA, diseño compatible, apantallado, montaje empotrado

DN-9008-1  
EAN 4016032320227



**CAT 6A clase EA, caja de conexiones, apantallado, 2xRJ45, LSA blanco puro, montaje empotrado, instalación horizontal de cables**

Las tomas de datos CAT 6A de DIGITUS® son compatibles con todos los conmutadores estándar. Están certificadas de conformidad con CAT 6A ANSI/TIA 568 e ISO/IEC 11801, EN 50173 y tienen dos conectores RJ45 apantallados. La instalación del cable se realiza mediante las tiras LSA que están clasificadas por colores de acuerdo con EIA/TIA 568 A y B.

**Optimiza el rendimiento y la calidad de las conexiones de su red.**

- Características de transmisión: Categoría 6A
- Áreas de aplicación: Hasta 500 MHz, 10GBase-T
- Normas: ISO/IEC 11801 2ª Ed., EN 50173-1, EIA/TIA 568-C, 802.3af, 802.3at PoE+
- Propiedades generales:
- Apto para instalación en canal, empotrado y en superficie
- Tomas RJ45, 8P8C
- Instalación de cables mediante regletas LSA, codificadas por colores según EIA/TIA 568 A y B
- Alivio de tensión integrado para cables de instalación
- Apantallamiento completo de las tomas RJ45 y las tiras LSA gracias a la carcasa metálica de fundición a presión totalmente envolvente
- Enchufe con ángulo de 40° para cables de arranque
- Placa central: 50 x 50 mm
- Marco: 80 x 80 mm

- Placa central con aletas de protección contra el polvo integradas
- Diseño compatible con los programas de conmutación estándar
- Características técnicas:
- Material de la carcasa: Carcasa de metal fundido a presión
- Material de la toma RJ45: ABS UL 94V-0
- Contacto toma RJ45: Bronce fosforado niquelado, 0,5 µ contacto dorado.
- Blindaje RJ-45: Bronce niquelado
- Pinza de corte LSA: Krone LSA+, UL 94V-2, bronce fosforoso galvanizado
- Placa de circuito impreso: FR4, UL 94V-0
- Propiedades físicas:
- Fuerza de inserción: 30N máx. (IEC 60603-7-5)
- Carga de tracción: 7,7 kg entre el enchufe y la clavija
- Temperatura de funcionamiento: de -20° C a +70 °C (ISO/IEC 11801, EN 50173-1, ANSI/TIA/EIA 568 C)
- Ciclo de acoplamiento: > 750 según ISO/IEC 11801, IEC 60603-7-5
- Terminal: > 200 según ISO/IEC 11801, IEC 60603-7-5
- Aceptación de conductores: conductores rígidos y flexibles 22-26 AWG
- Resistencia de aislamiento: > 500 MOhm
- Resistencia de contacto: < 20 miliOhmios
- Rigidez dieléctrica: 1000 VCC (contacto/contacto), 1500 VCC (contacto/tierra)
- No compatible con los cables de conexión R&M freenet
- Color: Blanco RAL9003

| Logistics                    |              |             |            |            |             |           |
|------------------------------|--------------|-------------|------------|------------|-------------|-----------|
|                              | Number (pcs) | Weight (kg) | Depth (cm) | Width (cm) | Height (cm) | cm³       |
| Packaging Unit Carton        | 50           | 11.22       | 46.00      | 35.50      | 21.00       | 34,293.00 |
| Packaging Unit Inside        | 1            | 0.22        | 6.00       | 8.50       | 8.50        | 433.50    |
| Packaging Unit Single        | 1            | 0.22        | 6.00       | 8.50       | 8.50        | 433.50    |
| Net single without Packaging | 1            | 0.00        | 0.00       | 0.00       | 0.00        | 0.00      |

More images:

