

# Digitus® Panel de conexión CAT 6A de sobremesa, clase EA, apantallado, negro

DN-91612SD-EA

EAN 4016032315063



## CAT 6A de sobremesa, panel de conexiones, apantallado Clase EA, 12 puertos RJ45, 8P8C, LSA

Los Patch Panels de sobremesa de DIGITUS® son la solución ideal para aplicaciones SoHo (Smart Office Home Office). Las tomas RJ45 totalmente apantalladas ofrecen un soporte óptimo para sus cables con el mejor rendimiento.

### Uso en aplicaciones SOHO

- Características de transmisión: Categoría 6A, clase EA
- Áreas de aplicación: Hasta 500 MHz, 10GBase-T
- Normas: ISO/IEC 11801 2º Ed., EN 50173-1, EIA/TIA 568-C, 802.3af, 802.3at PoE+
- Propiedades generales:
- Adecuado para instalaciones en superficie
- Tomas RJ45, 8P8C
- Instalación de cables mediante relejas LSA, codificadas por colores según EIA/TIA 568 A y B
- Fijación del cable mediante cierres rápidos
- Conexión central a tierra
- Escudo de contacto 360
- Propiedades mecánicas:
- Material de la carcasa: acero laminado en frío galvanizado de 1,5 mm según EN1.4301, UNS S30400, AISI 304 y LMSAD110
- Material de la toma RJ45: ABS UL 94V-0
- Contacto toma RJ45: Bronce fosforado niquelado, 0,5 mm² contacto dorado.
- Blindaje RJ-45: Bronce niquelado

- Pinza de corte LSA: Krone LSA+, UL 94V-2, bronce fosforoso galvanizado
- Cable de toma de tierra: No incluido en el suministro
- 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 MΩ
- Resistencia de contacto: < 20 miliOhmios
- Rigidez dieléctrica: 1000 VCC (contacto/contacto), 1500 VCC (contacto/tierra)

### Attributes

- Color: negro, RAL 9005
- Puertos: 12
- Unidades: 1
- Categoría: CAT 6A

### Package contents

- Alojamiento del cuadro
- Instrucciones de instalación
- Bridas para cables

| Logistics                           |              |             |            |            |             |           |
|-------------------------------------|--------------|-------------|------------|------------|-------------|-----------|
|                                     | Number (pcs) | Weight (kg) | Depth (cm) | Width (cm) | Height (cm) | cm³       |
| <b>Packaging Unit Carton</b>        | 10           | 10.70       | 59.00      | 31.00      | 20.00       | 36,580.00 |
| <b>Packaging Unit Inside</b>        | 1            | 1.07        | 6.00       | 17.50      | 28.50       | 2,992.50  |
| <b>Packaging Unit Single</b>        | 1            | 1.07        | 6.00       | 17.50      | 28.50       | 2,992.50  |
| <b>Net single without Packaging</b> | 1            | 0.00        | 0.00       | 0.00       | 0.00        | 0.00      |

**More images:****Safety notes**

- Proteger el producto de la humedad
- Evite la carga antiestática al instalar el producto
- Observe las especificaciones del fabricante del cable bruto durante la instalación

**EU responsible person**

EU based economic operator ensuring the product complies with the required regulations.

ASSMANN Electronic GmbH  
Auf dem Schüffel 3  
Lüdenscheid, Germany  
<https://www.assmann.com>  
[info@assmann.com](mailto:info@assmann.com)