

# DIGITUS Panel de conexión CAT 5e

**DN-91548U**  
**EAN 4016032241478**



**Panel de conexión CAT 5e, sin apantallar, 48 puertos RJ45 8P8C, LSA, 2U, montaje en bastidor, negro, 482x44x109mm**

El panel de conexión CAT 5e sin apantallar de DIGITUS® está disponible con 16 o 24 puertos (1 unidad rack) o 48 puertos (2 unidades rack). La carcasa está hecha de acero laminado galvanizado en frío de 1,5 mm y por lo tanto es perfectamente adecuado para montaje en rack de 19".

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

- Propiedades de transferencia: Categoría 5e
- Aplicaciones: Hasta 100 MHz, 10/100Base-T, 1GBase-T
- Normas: ISO/IEC 11801 2ª Ed., EN 50173-1, EIA/TIA 568-C
- Propiedades generales:
- Adecuado para montaje en armario de 483 mm (19")
- conectores hembra RJ45, 8P8C
- Los cables se instalan mediante tiras LSA, con códigos de color de conformidad con EIA/TIA 568 A y B
- Fijación del cable por medio de bridas
- Propiedades mecánicas:
- Material de la carcasa: Acero galvanizado laminado en frío de 1,5 mm de conformidad con la norma EN1.4301, UNS S30400, AISI 304 y LMSAD110
- Material del conector hembra RJ45: ABS UL 94V-0
- Contacto de conector hembra RJ45: Bronce fosforoso niquelado, contacto 0,5 µ chapado en oro
- Borne de desplazamiento LSA: Krone LSA+, UL 94V-2, bronce fosforoso niquelado

- Cable de tierra: No se incluye en el envío
- 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 conector hembra y el conector macho
- Rango de temperatura de funcionamiento: -20 hasta +70 °C (ISO/IEC 11801, EN 50173-1, ANSI/TIA/EIA 568 C)
- Ciclos de conexión del conector hembra: > 750 de conformidad con la norma ISO/IEC 11801, IEC 60603-7-5
- Abrazadera: > 200 de conformidad con la norma ISO/IEC 11801, IEC 60603-7-5
- Entrada de cable: Cable trenzado y masivo 22-26 AWG
- Resistencia de aislamiento: > 500 MOhm
- Resistencia de contacto: < 20 MilliOhm
- Rigidez dieléctrica: 1000 VCC (contacto/contacto), 1500 VCC (contacto/masa)
- Resistencia de aislamiento: > 500 MOhm
- Resistencia de contacto: < 20 MilliOhm
- Rigidez dieléctrica: 1000 VCC (contacto/contacto), 1500 VCC (contacto/masa)
- Color: Negro RAL9005
- Color: negro, RAL 9005
- Puertos: 48
- Unidades: 2
- Categoría: CAT 5e

Logistics						
	Number (pcs)	Weight (kg)	Depth (cm)	Width (cm)	Height (cm)	cm³
Packaging Unit Carton	8	8.34	53.50	25.50	25.00	34,106.20
Packaging Unit Inside	1	1.04	7.50	56.00	15.00	6,300.00
Packaging Unit Single	1	1.04	7.50	56.00	15.00	6,300.00
Net single without Packaging	1	0.94	3.00	48.00	9.00	1,309.50

**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)