

# DIGITUS Panel de conexión clase E, CAT 6

**DN-91616U**  
**EAN 4016032241546**



**CAT 6, panel de conexión de clase E, sin blindaje, 16 puertos RJ45, 8P8C, LSA, 1U, montaje en bastidor, negro, 482x44x109**

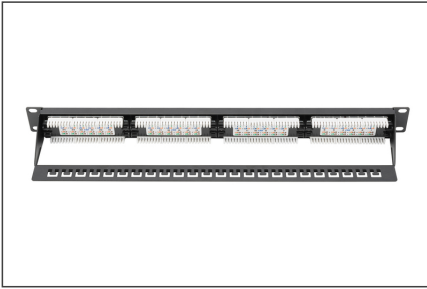
El panel de conexión CAT 6 sin apantallar de DIGITUS® está disponible con 16 o 24 puertos (1 unidad rack) o 48 puertos (2 unidades rack). Fabricado y certificado por UL de conformidad con los requisitos del Enlace de Rendimiento de clase E, para hasta 250 MHz, ISO/IEC 11801 y EN 50173. La carcasa está hecha de acero laminado de 1,5 mm galvanizado en frío y por ello es perfecta para montaje en armarios de 19".

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

- Propiedades de transferencia: Categoría 6
- Aplicaciones: Hasta 250 MHz, 1GBase-T, PoE
- 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

- Apantallamiento RJ-45: Bronce niquelado
- 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 contacto: < 20 MilliOhm
- Rigidez dieléctrica: 1000 VCC (contacto/contacto), 1500 VCC (contacto/masa)
- Color: Negro RAL9005
- Color: negro, RAL 9005
- Puertos: 16
- Unidades: 1
- Categoría: CAT 6

Logistics						
	Number (pcs)	Weight (kg)	Depth (cm)	Width (cm)	Height (cm)	cm³
Packaging Unit Carton	10	7.31	58.00	54.00	19.00	59,508.00
Packaging Unit Inside	1	0.73	8.00	56.00	10.50	4,704.00
Packaging Unit Single	1	0.73	8.00	56.00	10.50	4,704.00
Net single without Packaging	1	0.43	2.50	48.50	4.50	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)