

# DIGITUS® Conexión exterior CAT 6A, clase de protección IP68, conexión RJ45 a RJ45

DN-93905-OD

EAN 4016032497523



### CAT 6A Outdoor connector, IP68 protection RJ45 to RJ45 connection

La conexión para exteriores CAT 6A de DIGITUS está especialmente diseñada para garantizar conexiones de red fiables incluso en entornos exigentes. Con su diseño robusto, su clase de protección IP68 y su compatibilidad con los estándares CAT 6A, ofrece una solución óptima para aplicaciones de exterior, aplicaciones industriales u otros entornos que requieran protección contra el polvo, el agua y las temperaturas extremas. El adaptador permite una conexión sencilla entre dos cables RJ45 y garantiza la máxima calidad de transmisión hasta 10 Gbit/s.

**Conexión exterior DIGITUS CAT 6A, el robusto adaptador RJ45 con certificación IP68 para las más altas exigencias. Máxima fiabilidad de conexión y protección en condiciones extremas.**

- Propiedades generales
- CAT 6A Admite Ethernet de alta velocidad de hasta 10 Gbit/s
- Protección contra el polvo, el agua, la radiación UV y la corrosión
- Áreas de aplicación: Instalaciones exteriores, entornos industriales, aplicaciones domésticas inteligentes, redes de seguridad
- Conecta dos conectores RJ45 de forma fiable y segura
- Compatibilidad universal con cables de red estándar
- Resistencia a la intemperie: Resistente a cambios de temperatura e influencias ambientales extremas
- Propiedades mecánicas
- Clase de protección IP68 (resistente al polvo y al agua cuando está permanentemente sumergida)

- Material de la carcasa: Plástico o metal de alta calidad, resistente a los rayos UV y protegido contra la corrosión
- Temperatura de funcionamiento: de -40 °C a +85 °C
- Temperatura de almacenamiento: de -40 °C a +85 °C
- Instalación: Instalación sencilla o sin herramientas, funcionalidad plug-and-play
- Dimensiones: Diseño compacto, especialmente para aplicaciones con espacio limitado
- Propiedades eléctricas:
- Estándar admitido: CAT 6A (500 MHz, velocidad de transmisión de hasta 10 Gbit/s)
- Resistencia de contacto:  $\approx 20\text{ m}\Omega$  (típica)
- Resistencia de aislamiento:  $\approx 500\text{ M}\Omega$  a 100 V de corriente continua
- Tensión de funcionamiento: Hasta 50 V CA/CC
- Compatibilidad con PoE: Compatible con alimentación a través de Ethernet (PoE y PoE+, según IEEE 802.3af/at)
- Blindaje: Totalmente blindado (360°) para proteger contra interferencias electromagnéticas (EMI)
- Atenuación: Baja pérdida de inserción para una máxima estabilidad de la señal

### Attributes

- Categoría: CAT 6A

Logistics						
	Number (pcs)	Weight (kg)	Depth (cm)	Width (cm)	Height (cm)	cm <sup>3</sup>
Packaging Unit Carton	200	12.30	52.30	36.00	22.10	41,609.90
Packaging Unit Inside	20	1.23	19.90	17.50	10.50	3,656.62
Packaging Unit Single	1	0.06	18.00	1.00	10.00	180.00
Net single without Packaging	1	0.06	18.00	1.00	10.00	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)