

# DIGITUS® Ligação exterior CAT 6A, classe de proteção IP68, ligação RJ45 a RJ45

DN-93905-OD

EAN 4016032497523



## Ligação exterior CAT 6A, classe de proteção IP68 Ligação RJ45 a RJ45

A ligação exterior DIGITUS CAT 6A foi especialmente concebida para garantir ligações de rede fiáveis, mesmo em ambientes exigentes. Com o seu design robusto, classe de proteção IP68 e suporte para as normas CAT 6A, oferece uma solução ideal para aplicações no exterior, aplicações industriais ou outros ambientes que requerem proteção contra poeira, água e temperaturas extremas. O adaptador permite uma ligação simples entre dois cabos RJ45 e assegura a mais elevada qualidade de transmissão até 10 Gbit/s.

## Ligação exterior DIGITUS CAT 6A, o robusto adaptador RJ45 com certificação IP68 para as mais elevadas exigências. Máxima fiabilidade de ligação e proteção em condições extremas.

- Propriedades gerais:
- CAT 6A Suporta Ethernet de alta velocidade até 10 Gbit/s
- Proteção contra poeira, água, radiação UV e corrosão
- Instalações exteriores, ambientes industriais, aplicações domésticas inteligentes, redes de segurança
- Liga duas fichas RJ45 de forma fiável e segura.
- Compatibilidade universal com cabos de rede padrão.
- Resistência às intempéries: Resistente às mudanças de temperatura e às influências ambientais extremas.
- Propriedades mecânicas:
- Classe de proteção: IP68 (à prova de pó e de água quando permanentemente submerso)

- Material da caixa: Plástico ou metal de alta qualidade, resistente aos raios UV e à corrosão
- Temperatura de funcionamento: -40 °C a +85 °C
- Temperatura de armazenamento: -40 °C a +85 °C
- Instalação: instalação simples ou sem ferramentas, funcionalidade "plug-and-play"
- Dimensões: Design compacto, especialmente para aplicações com espaço limitado
- Propriedades eléctricas:
- CAT 6A (largura de banda de 500 MHz, taxa de transmissão até 10 Gbit/s)
- Resistência de contacto:  $\geq 20\text{ m}\Omega$  (típica)
- Resistência de isolamento:  $\geq 500\text{ M}\Omega$  a 100 V DC
- Tensão de funcionamento: Até 50 V AC/DC
- Suporte PoE: Compatível com Power over Ethernet (PoE e PoE+, em conformidade com IEEE 802.3af/at)
- Blindagem: Totalmente blindada (360°) para proteção contra interferências electromagnéticas (EMI)
- Atenuação: Baixa perda de inserção para máxima estabilidade do sinal

### Attributes

- Category: 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**

- Protect product from moisture
- Avoid antistatic charging when installing the product
- Observe the specifications of the raw cable manufacturer during installation

**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)