

## Patch Cord Categoria 5E

A linha de patch cords da HellermannTyton se completa com a linha Categoria 5e. Os índices de performance excedem os parâmetros internacionais, quando um canal é constituído por cabos horizontais HT, conectores HT e complementados pelos patch cords Cat. 5e.

Os patch cords HellermannTyton possuem uma capa em ambas extremidades, que os protege dos efeitos de manuseio e alivia a tensão do cabo no ponto de Conectorização. Patch Cord Cat. 5e está disponível nos tamanhos 1,5m, 2,5m, 3,0m e 5,0m e nas cores vermelha, azul e cinza. Outras cores são fornecidas somente sob encomenda.



## Ficha Técnica

- Pares trançados categoria 5e;
- Norma: EIA/TIA 568 B.2 Categoria 5e
- Enhanced horizontal cable requirements;
- Conforme ISO/IEC 11801- Class D;
- Tamanho: 1,5m, 2,5m, 3,0m e 5,0m;
- Seção dos condutores: 24 AWG flexível;
- Velocidade de propagação: 0,67%;
- Tensão de puxamento máximo: 110N;
- Diâmetro nominal: 5,1mm
- Resistência elétrica máxima do condutor: 9,38W /100m;
- Impedância característica de 1 a 100 MHz: 100Ω ±15%;

Código	Descrição	Embalagem
PC5ERED5 SAB	Patch Cord Cat. 5e 1.5m vermelho	01unidade
PC5EBLU5 SAB	Patch Cord Cat. 5e 1.5m azul	01unidade
PC5EGRY5 SAB	Patch Cord Cat. 5e 1.5m cinza	01unidade
PC5ERED7 SAB	Patch Cord Cat. 5e 2.5m vermelho	01unidade
PC5EBLU7 SAB	Patch Cord Cat. 5e 2.5m azul	01unidade
PC5EGRY7 SAB	Patch Cord Cat. 5e 2.5m cinza	01unidade
PC5ERED10 SAB	Patch Cord Cat. 5e 3.0m vermelho	01unidade
PC6BLU10 SAB	Patch Cord Cat. 5e 3.0m azul	01unidade
PC6GRY10 SAB	Patch Cord Cat. 5e 3.0m cinza	01unidade
PC6RED16 SAB	Patch Cord Cat. 5e 5.0m vermelho	01unidade
PC6BLU16 SAB	Patch Cord Cat. 5e 5.0m azul	01unidade
PC6GRY16 SAB	Patch Cord Cat. 5e 5.0m cinza	01unidade

Nota: Outros comprimentos sob consulta.

- Capacitância mútua máxima: 55,8pf/m;
- Paradiafonia (NEXT) mínima: à 1 Mhz: ≥ 65,3 dB;
- Paradiafonia (NEXT) mínima: à 10 Mhz: ≥ 50,3 dB;
- Paradiafonia (NEXT) mínima: à 100 Mhz: ≥ 35,3 dB;
- Isolante externo não propagante a chama;
- Classificação térmica de -10°C a + 60°C;