

## PATCH CORD SÓLIDO U/UTP SOHOPLUS CAT.5e



|                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|-----------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Ambiente de Instalação                                                            | Interno                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Ambiente de Operação                                                              | Não agressivo                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Compatibilidade                                                                   | Toda linha SOHOPLUS                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Vantagem                                                                          | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Excede os limites estabelecidos nas normas para CAT.5E/Classe D;</li> <li>• Suporte a IEEE 802.3, 1000 BASE T, 1000 BASE TX, EIA/TIA-854, ANSI-EIA/TIA-862, ATM, Vídeo, Sistemas de Automação Predial e todos os protocolos LAN anteriores;</li> <li>• Montado e testado 100% em fábrica;</li> <li>• Certificado Anatel;</li> </ul> |
| Comprimento                                                                       | 0.5m, 1.5m, 2.5m, 5.0m, 10.0m e 20.0m                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Cor                                                                               | Azul Claro, Preto e Cinza                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Tipo de Conector                                                                  | RJ-45 em ambas as pontas.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Peso (kg)                                                                         | 0,020 kg/m                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Tipo de Cabo                                                                      | U/UTP Cat.5e                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Diâmetro nominal (mm)                                                             | 4,2mm +- 0,3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Tipo de condutor                                                                  | Cobre eletrolítico, sólido , nu de diâmetro nominal de 0,400mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Diâmetro do condutor (mm)                                                         | Poliolefina com diâmetro nominal do isolamento: 4,2mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Classe de flamabilidade                                                           | CMX                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Quantidade de Pares                                                               | 4 pares, 26AWG                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| 8 vias em bronze fosforoso com 50µin (1,27µm) de ouro e 100µin (2,54µm) de níquel |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |



Material do Contato  
Elétrico

Material do Corpo do Produto Plug: Termoplástico transparente não propagante a chama UL 94V-0

Temperatura de Operação (°C) -10°C a +60°C

Temperatura de Armazenamento (°C) -40°C a +70°C

Quantidade de Ciclos de Inserção  $\geq 750$  RJ-45

Resistência máxima do condutor ( $\Omega/\text{km}$ ) 93,8  $\Omega/\text{km}$

Capacitância Mútua Máxima @ 1 kHz 56 pF/m

Impedância Característica 100 $\pm$ 15% $\Omega$

Velocidade de propagação Nominal (%) 66 %

Gravação SOHOPLUS U/UTP 26 AWG x 4P CMX 60°C ANATEL 17194-21-00256/17195-21-00256 VERIFIED TO ANSI/TIA-568.2-D CAT. 5e PATCH CABLE YAAMMDDHHmm

Na qual:

Y- Número da extrusora de capa

Capa 100/8 y=8, 90/1 y=1, 90/2 y=2, 90/3 y=3

AAMMDDHHmm - código para referencia DPE:  
mm - minuto

DD – Dia; MM – Mês; AA – Ano; HH – Hora;

Tipo de Embalagem Saco plástico colorido com identificação impressa.

Quantidade por caixa (gift) 40 peças

1 caixa



## Lote Mínimo

|          |                                                                                                                                                                                         |
|----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Garantia | 12 meses                                                                                                                                                                                |
| RoHS     | Este produto está em conformidade com a Diretiva Europeia RoHS: uma medida restritiva ao uso de metais pesados na fabricação dos produtos e relacionada à preservação do meio-ambiente. |

## [Codificação](#)