



## CONECTOR FÊMEA SOHOPLUS CAT.5E T568A/B - BRANCO - ROHS

### Ambiente de Instalação

Interno

### Ambiente de Operação

Não Agressivo

### Compatibilidade

Toda linha FCS

### Vantagem

- Atende os limites estabelecidos nas normas para CAT.5E/Classe D;
- Suporte a IEEE 802.3, 1000 BASE T, 1000 BASE TX, EIA/TIA-854, ANSI-EIA/TIA-862, ATM, Vídeo, Sistemas de Automação Predial y todos os protocolos LAN anteriores;
- Inserção do cabo em ângulo de 90°;
- Compatível com RJ-11;
- Acessório para proteção do contato IDC;
- Possibilidade de Crimpagem T568A ou T568B;
- Folheto de montagem em português;
- Contato IDC em ângulo de 45° para melhoria da performance elétrica.

### Identificação

Identificação de categoria na face frontal, Logo Furukawa na parte superior, indicação de semana traseira.

### Rastreamento

Indicação do lote de produção no corpo do produto.

### Altura (mm)

22,7mm

### Largura (mm)

18,3mm

<b>Cor</b>	Branco
<b>Tipo de conector</b>	RJ-45
<b>Padrão de Montagem</b>	T568A e T568B
<b>Material do corpo do produto</b>	Termoplástico de alto impacto não propagante a chama UL 94V-0
<b>Material do contato elétrico</b>	RJ45: Bronze fosforoso com 50µin (1,27µm) de ouro e 100 min (2,54µm) de níquel.  110 IDC: Bronze fosforoso estanhado.
<b>Tipo de cabo</b>	U/UTP Cat. 5e
<b>Diâmetro do condutor (mm)</b>	26 a 22 AWG
<b>Quantidade de Ciclos de Inserção</b>	750 RJ45 e 200 RJ11  200 no bloco IDC
<b>Temperatura de Operação (°C)</b>	-10°C a +60°C
<b>Temperatura de Armazenamento (°C)</b>	-40°C a +70°C
<b>Força de Retenção (N)</b>	Mínimo de 13,6 kgf (30lbf ou 133N)
<b>Resistência de Contato (m)</b>	20m
<b>Resistência DC ( )</b>	0,1

<b>Resistência de Isolamento (M)</b>	10M
<b>Prova de tensão elétrica aplicada</b>	1000V (RMS, 60Hz, 1min)
<b>Força de contato (N)</b>	0,98N (100g)
<b>Peso (Kg)</b>	0,012kg
<b>Tipo de Embalagem</b>	Saco plástico colorido com identificação impressa.
<b>Quantidade por caixa (gift)</b>	50 peças
<b>Quantidade por caixa (carton)</b>	10 peças
<b>Lote mínimo</b>	500 conectores
<b>Garantia</b>	12 meses
<b>RoHS</b>	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.
<b>Certificações</b>	ISO9001/ISO14001 416253