



CONECTOR FEMEA MULTILAN CAT.5E INDUSTRIAL IP67 BLINDADO



Ambiente de Instalação	Interno e/ou Externo
Ambiente de Operação	Agressivo, com interferência eletromagnética
Compatibilidade	Toda a linha FCS IP67
Vantagem	<ul style="list-style-type: none"> • Excede os limites estabelecidos nas normas para CAT.5E/Classe D; • Performance do canal garantida para até 4 conexões em canais de até 100 metros; • Boot especial que oferece proteção nas conexões contra sólidos e água, grau IP67; • Resistência química: óleos, solventes orgânicos, ácidos e bases fortes; • Inserção do cabo em ângulo de 90° ou 180°; • Acessório para proteção do contato IDC e manutenção do cabo crimpado; • Contato IDC em ângulo de 45° para melhoria da performance elétrica.
Aplicação	Suporte a IEEE 802.3, 1000 BASE T, 1000 BASE TX, EIA/TIA-854, ANSI/TIA-862, ATM, Vídeo, Sistemas de Automação Predial, y todos os protocolos LAN anteriores;
Suporte a POE	802.3af e 802.3at
Identificação	Identificação de categoria na face frontal, Logo Furukawa na parte superior do boot de proteção
Rastreamento	Embalagem com identificação do código do produto, descrição, data de fabricação, lote e contato do fabricante.
Tipo de Conector	RJ-45 Fêmea (Keystone Jack)
Padrão de Montagem	T568A e T568B
Material do Corpo do Produto	Corpo do produto: Termoplástico (PBT) de alto impacto não propagante à chama UL 94V-0 Keystone Jack: Policarbonato
Material do Contato Elétrico	Bronze fosforoso com 50µin (1,27µm) de ouro
Tipo de Cabo	F/UTP Cat.5e 24 a 22 AWG

Diâmetro do condutor
(mm)

Quantidade de Ciclos ≥ 750 RJ45
de Inserção

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

Temperatura de
Armazenamento (°C) -40°C a +85°C

Resistência de
Contato (m Ω) 20m Ω

Resistência DC (Ω) 0,2 Ω

Resistência de
Isolamento (M Ω) 500 M Ω

Prova de tensão
elétrica aplicada 1000V (RMS, 60Hz, 1min)

Força de contato (N) 50N (11lbf) por 60s \pm 5s

Peso (kg) 0,016kg

Tipo de Embalagem Saco plástico transparente com etiqueta de identificação

Lote Mínimo 10 peças

Acessórios Inclusos Manual de instruções do Produto

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.

Certificações UL Listed E173971
ETL Verified 3193427CRT-001b

Normas ANSI/TIA-568-C.2
ISO/IEC 11801
EN 50173-1
IEC 60603-7
IEC 60529
NBR 14565
FCC parte 68

Desenho técnico

