

DN-CF-CAT5E/CAT6 - CONECTOR RJ45 FÊMEA CAT.5E/CAT.6 PRETO

O Conector RJ45 mini CAT.5e /CAT.6 D-NET, é um conector tipo KeyStone para sistemas de cabeamento estruturado. Suportando aplicações de dados, voz e vídeo, garantindo performance em canais de Categoria 5e/Categoria 6 Classe E.

**APLICAÇÕES:**

Transmissão de dados, voz e vídeo
Compatível com todos os protocolos de rede até Categoria 6 / Classe E
Aplicações em estações de trabalho, salas de equipamentos e data centers

CARACTERÍSTICAS:

Categoria 6 – Classe E (ANSI/TIA-568-B.2-1, ISO/IEC 11801, EN50173)
Mini Keystone modular RJ45 fêmea 90°/180°
Instalação com ferramenta de impacto / Alicates de Crimpagem rápida
Codificado para T568A e T568B - Conector traseiro tipo IDC
Contatos banhados a ouro, alta durabilidade
Corpo em termoplástico UL94V-0 resistente a chamas
Compatível com cabos 22-24 AWG sólido ou flexível
Vida útil: ≥ 750 inserções RJ45 / ≥ 200 terminação IDC
Compatível com PoE IEEE 802.3BT
Compatível com Link Permanente 90 m

FICHA TÉCNICA

Dimensões	Frontal (AxLxP) 21mm x 17mm x 30mm
-----------	------------------------------------

Elétrica:

Tensão nominal	125 VAC RMS
Corrente nominal	1,5 A
Resistência de contato	$\leq 20 \text{ m}\Omega$
Resistência de isolamento	$\geq 100 \text{ M}\Omega @ 500 \text{ VDC}$
Rigidez dielétrica	750 VAC RMS, 60 Hz, 1 min

DN-CF-CAT5E/CAT6 - CONECTOR RJ45 FÊMEA CAT.5E/CAT.6 PRETO**Mecânica**

Material do corpo do produto	PC110 UL94V-0
Material do contato elétrico	PBT + 30% GF
PCB	FR-4, 1.6 mm
Contato RJ45	Bronze fosforoso, 30µin, ouro
Contato IDC	Bronze fosforoso, 50µin, níquel
Vida útil RJ45	≥ 750 ciclos
Vida útil IDC	≥ 200 ciclos
Condutor compatível	22-24 AWG

Ambiental

Operação	-10°C a +60°C
Armazenamento	-40°C a +70°C

NORMAS E CERTIFICAÇÕES:

ISO/IEC 11801
TIA/EIA-568-B.2-1
EN 50173
UL94V-0
Conformidade FCC Part 68 Subpart F

GARANTIA:

12 meses contra defeitos de fabricação (conforme condições de uso).

ADQUIRIDO SEPARADAMENTE:

Modelo	Descrição	Embalagem	Peso Liq.	Peso Bruto
DNCNPPDS-001-0	PATCH PANEL DESCARREGADO 19 POL 1U 24 PORTAS RETO	19,8 x 4,5 x 7,5cm (LxAxP)	0,400 kg	0,560 kg