DIGITUS Cavo patch CAT 8.1 S/FTP

DK-1843-010
EAN 4016032499237

Cavo patch CAT 8.1 S-FTP, rame, LSZH AWG 24/7, lunghezza 1 m, colore nero

I cavi patch DIGITUS® Categoria 8.1 Classe I sono prodotti e testati secondo gli standard ISO/IEC 11801 e DIN EN 50173 CAT 8.1. Garantiscono che l'installazione del cavo sia conforme alle specifiche ISO & EN Channel e offrono prestazioni eccellenti nel cablaggio DIGITUS® CAT 8.1. Le prestazioni sono state testate fino a 2.000 MHz, comprese caratteristiche come la diafonia near-end ("NEXT"). I cavi patch DIGITUS® sono stati sviluppati appositamente per soddisfare tutti i requisiti nei vari settori di applicazione. Ogni cavo è dotato di un gommino stampato antipiega con scarico della trazione. Il passacavo è inoltre dotato di una protezione della leva di aggancio, che impedisce al cavo di impigliarsi e alla leva di aggancio di staccarsi dalla spina.

La soluzione di rete di fascia alta secondo lo standard CAT 8.1

- 2 x connettore RJ45 (PCB)
- Connettore RJ45 3 pin di contatto nominali placcati in oro oltre 60 µ nichelati
- Isolamento FO-PE (polietilene espanso)
- Diametro totale 8,0 mm ± 0,2 mm
- Raggio di curvatura 15x OD
- Standard di cablaggio EIA/TIA 586B
- Codice colore arancio x bianco, verde x bianco, blu x bianco, marrone x bianco
- Assegnazione dei pin 1:1
- Resistenza di contatto 750 cicli di accoppiamento
- Resistenza di contatto 30 mΩ massimo
- Resistenza sbilanciata 3% massimo
- Resistenza di isolamento 2500 VCC per 3 secondi
- Resistenza non isolata 150 MΩ/km minimo
- Temperatura di esercizio da -20 °C a +60 °C
- NVP 72%
- Resistenza alla fiamma IEC 60332-1
- Emissione di fumo IEC 61034
- Applicazioni tipiche IEEE 802.3: 10BASE-T; 100BASE-T; 1000BASE-T
- Norme ISO/IEC 11801-1; EN-50173; ANSI/TIA 568-C; EN 60603-7-5

Attributes

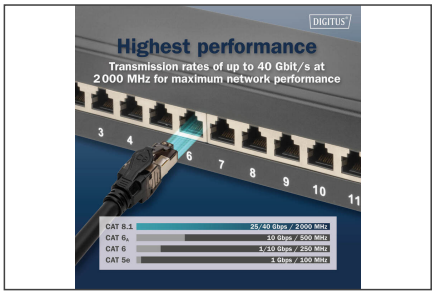
- Assortimento: Cavi patch a doppino intrecciato
- Configurazione: 1:1
- Categoria: CAT 8.1
- Schermatura: S-FTP, coppie con schermatura a foglio metallico e treccia
- Lunghezza: 1 m
- Colore: nero
- Guaina: LSOH
- Struttura: 4 x 2 AWG 24/7, doppino
- Versione stretta: no
- Flat Version: no

Logistics

	Number (pcs)	Weight (kg)	Depth (cm)	Width (cm)	Height (cm)	cm³
Packaging Unit Carton	1	16.00	63.00	33.00	33.50	69,646.50
Packaging Unit Inside	1	16.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Packaging Unit Single	1	16.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Net single without Packaging	0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

More images:

DIGITUS
CAT 8.1 Patch Cable
Meet all requirements in the various application areas
Professional Use: Data Center and High-Bandwidth Cloud Computing
Gaming: High-speed connections
Streaming: 4K/8K UHD


DIGITUS
Highest performance
Transmission rates of up to 40 Gbit/s at 2000 MHz for maximum network performance
3
4
6
7
8
9
10
11
CAT 8.1 25/40 Gbps / 2000 MHz
CAT 6A 10 Gbps / 500 MHz
CAT 6 1/10 Gbps / 250 MHz
CAT 5e 1 Gbps / 100 MHz

DIGITUS
New Connector
Includes a small PCB (Printed Circuit Board) inside the connector
Old Standard RJ45 8P8C Connector
New RJ45 Built-in PCB Connector
Advantages:
Improved Signal Transmission
Higher Performance for Data Centers
Enhanced Durability & Reliability

DIGITUS
Optimal signal stability
PCB technology minimizes signal loss and ensures reliable data transmission
Desktop
Router
Gaming
Switch
Smart TV
Server