

TrueNet®

Permutatore TrueNet® Categoria 6_A 1U 48 porte



Il permutatore TrueNet® Categoria 6_A 1U 48 porte offre una densità estremamente alta e prestazioni da Categoria 6_A, nelle applicazioni per Data Centre.

Il permutatore utilizza la presa modulare ad angolo destro (RA). Prestazioni e densità elevate sono ottenute, in questa presa, grazie a innovazioni tecnologiche quali contatti LSA-PLUS® rivestiti in argento di dimensioni più ridotte, che permettono estrema densità di realizzazione.

Il permutatore 1U 48 porte è appositamente progettato per l'uso nei data centre dove lo spazio ha costi elevati; questa soluzione consente di avere 1 permutatore per switch a 48 porte o line card consentendo così una semplice integrazione dei dispositivi attivi nella rete.

Caratteristiche

- Supporta Ethernet a 10 Gigabit su rame non schermato fino a 500 MHz sui 100 metri
- Supera i requisiti di ISO/IEC 11801:2002 emendamento 2 (bozza), TIA-568-B.2-10, EN 50173-1:2007
- Offre 48 porte in 1U
- Punch down su contatti miniaturizzati LSA-PLUS®
- Etichette a doppio livello per identificazione delle porte

Vantaggi

- Una soluzione meno costosa per ottenere prestazioni 10 Gigabit nei data centre o nelle reti aziendali
- Minima latenza di rete
- Alta densità
- Supporta una facile integrazione dei dispositivi attivi nella rete
- Coperto dalla garanzia di sistema TrueNet®

DATI TECNICI



www.adckrone.com/it • Centro assistenza tecnica: +32 2 712 6542 • euro.tac@adckrone.com
Numero verde (solo per l'Italia): 800 782374



Codici di ordinazione

Descrizione	Numero di catalogo
Permutatore, Categoria 6 _A 48 porte 1U (precaricato)	6527 1 840-48
TrueNet® Tool e Punch-down Pad*	6537 1 600-00
TrueNet® Tool*	6537 1 500-00

*necessario per terminazione della presa RA

Specifiche tecniche

Elettriche e meccaniche

Resistenza di isolamento a 40°C e 93% di umidità relativa	≥500MΩ
Temperatura di esercizio	da -40° a 70°C
Presa RJ, 8 posizioni	Parte FCC (IEC 603-7)
Numero di cicli di inserzioni del plug:	≥750 (IEC/EN 60603-7)
Diametro consentito dei conduttori solidi e/o in rame trefolato	AWG 22-24 da 0,50mm a 0,65mm
Diametro dell'isolante	da 1,04mm a 1,60mm
Resistenza contatti	≤1 mΩ
Riterminazioni dei contatti	≥200
Classe di sicurezza	UL 1863
Classe di infiammabilità	UL 94 V-0
Dimensioni	44mm x 483mm x 34mm (AxLxP) escluso gestore cavi

Requisiti di collaudo

Categoria 6 _A	ISO/IEC 11801:2002 Emendamento 1 (canale) ISO/IEC 11801:2002 Emendamento 2 (bozza, permanent link e componenti) TIA-568-B.2-10 (canale, permanent link e componenti) EN 50173-1:2007
--------------------------	--

DATI TECNICI



Sito Web: www.adckrone.com/it

ADC KRONE Italia s.r.l. Sede legale e amministrativa, Via Padre G.A. Filippini, 119, 00144 Roma
Telefono: +39 (06) 52.20.12.60 • Fax: +39 (06) 52.20.12.59 • E-mail: roma@adckrone.com

Sede centrale EMEA: ADC GmbH, Beeskowdamm, 3-11, 14167 Berlino, Germania
Telefono: +49 30 8453 1818 • Fax: +49 30 8453 1703.

Per un elenco di tutti gli uffici vendite di ADC KRONE nel mondo, consultate il nostro sito Web.

Le specifiche qui pubblicate sono aggiornate alla data di pubblicazione di questo documento. Migliorando continuamente i prodotti, ADC KRONE si riserva il diritto di modificare le specifiche senza preavviso. Potete controllare le specifiche in qualsiasi momento contattando la sede centrale di ADC Telecommunications, Inc. a Minneapolis. ADC Telecommunications, Inc. considera il proprio portafoglio brevetti un importante patrimonio aziendale e si impegna ai massimi livelli affinché i brevetti vengano rispettati.

Numero di serie 201051IT 02/10 Originale © 2010 ADC KRONE Italia s.r.l. Tutti i diritti riservati