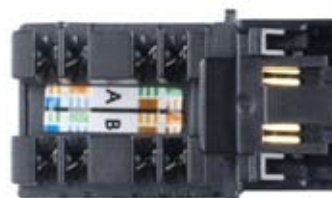


## TrueNet®

Presca non schermata ad angolo destro Categoria 6<sub>A</sub>



La soluzione TrueNet® di Categoria 6<sub>A</sub> supporta Ethernet a 10 Gigabit su rame non schermato, fino a 500MHz sui 100 metri.

La presa ad angolo destro (RA) è un componente integrale della soluzione end-to-end di Categoria 6<sub>A</sub>. La presa RA può essere utilizzata con tutta una serie di accessori, dalle scatole a pavimento fino ai permutatori e alle prese utente, offrendo una flessibilità totale circa i requisiti di installazione.

La presa RA vanta una struttura "small form factor" (SFF) che ne migliora in modo significativo l'utilizzo, offrendo quindi densità gestita sia alla presa utente sia al pannello di permutazione. Questa struttura SFF è stata ottenuta grazie a progressi tecnologici che includono la riduzione delle dimensioni dei contatti IDC LSA-PLUS® rivestiti in argento. Oltre all'affidabile terminazione dei fili a tenuta di gas, la dimensione ridotta dell'IDC permette anche notevoli miglioramenti delle prestazioni elettriche, interne ed esterne.

Come con tutti i prodotti TrueNet®, la presa RA è completa di certificazione di conformità di terze parti. ADC KRONE è impegnata nella certificazione indipendente dei propri canali, collegamenti e componenti in base alle normative più recenti. Grazie a ciò, ADC KRONE può essere sicura che anche nelle situazioni peggiori, collegamenti e canali offriranno prestazioni conformi a quanto richiesto dalle specifiche.

### 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
- Lo "small form factor" consente elevata densità di porte, nell'interconnessione e nell'area di lavoro
- La Categoria 6<sub>A</sub> offre maggiore ampiezza di banda, per supportare applicazioni intolleranti alla latenza di
- Contatto IDC rivestito in argento LSA-PLUS®
- Completo di certificazione indipendente
- Totalmente compatibile con le serie di piastrelle e adattatori esistenti e futuri

### Vantaggi

- L'elevata densità di porte permette costi ridotti per le porte stesse
- La qualità del servizio viene mantenuta
- Connessioni forti e affidabili da installare e dimenticare
- La certificazione indipendente garantisce tranquillità al responsabile della rete
- Coperto dalla garanzia di sistema TrueNet\*

DATI TECNICI



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

## Codici d'ordine

Descrizione	Numero di catalogo
Presa modulare, angolo destro Categoria 6 <sub>A</sub> UTP Nero (24)	6830 1 985-04
Presa modulare, angolo destro Categoria 6 <sub>A</sub> UTP Bianco (24)	6830 1 985-01
TrueNet® Tool e Punch-down Pad	6537 1 600-00
TrueNet® Tool**	6537 1 500-00
Punch-down Pad***	6537 1 610-00

\*\* NECESSARIO PER TERMINAZIONE DELLA PRESA RA

\*\*\* Aiuto consigliato per la terminazione

## Specifiche tecniche

### Specifiche elettriche

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 (serie 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

### Requisiti di collaudo

Categoria 6<sub>A</sub>

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

\*Si applicano termini e condizioni



### Sito Web: [www.adckrone.com/it](http://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](mailto: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 201008IT 02/10 Originale © 2010 ADC KRONE Italia s.r.l. Tutti i diritti riservati