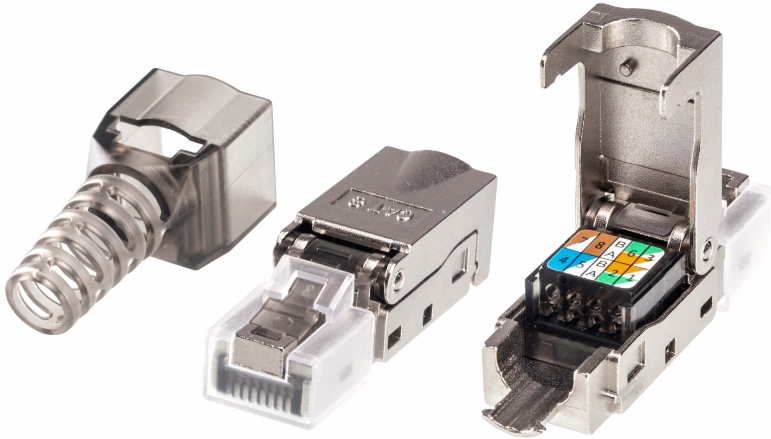


## 2A-245G

Conector RJ-45 Cat 6A



El conector ATEN 2A-245G Cat 6A RJ-45 con blindaje metálico ofrece una excelente protección contra las interferencias electromagnéticas, admite transferencias de datos de más de 10 G y cumple con las normas FCC Parte 68. Su diseño RJ-45 reinstalable y fundido a presión garantiza una transmisión estable y una gran durabilidad con más de 750 ciclos de acoplamiento. Es compatible con PoE/PoH y funciona bien con varios tipos de cables, especialmente con los cables Cat 6A [2L-29330](#).

Este conector con blindaje metálico permite una fácil instalación sin herramientas de crimpado, con soportes codificados por colores y una funda de plástico atornillable para aliviar la tensión y evitar que se doble. Admite cables de 22 a 26 AWG, es versátil para diversas redes, cumple con las normas RoHS / REACH e incluye una cubierta antipolvo IP20 para una protección adicional.

Nota: Conectores RJ-45 Cat 6A 2A-245G, empaquetados en juegos de 10 unidades, vendidos como paquete completo.

### Características

- Los cabezales de cristal blindados (Cat. 6A) y los conectores RJ-45 de una sola pieza fundida ofrecen protección contra la diafonía electromagnética y las interferencias externas, garantizando una transmisión de datos estable
- Instalación sin herramientas de los cabezales de cristal con soportes de cables codificados por colores para un montaje rápido y sencillo
- El diseño reinstalable permite la reutilización sin comprometer el rendimiento
- Específicamente recomendado para su uso con cables [2L-29330](#) Cat 6A
- Soporta una velocidad de transferencia de más de 10 G y cumple la normativa FCC Parte 68
- Adecuado para cables sólidos o trenzados de Cat. 6A a Cat. 8 con calibres de 22 a 26 AWG, lo que garantiza la compatibilidad con diferentes entornos de red
- La vida útil de la inserción del conector supera los 750 ciclos de acoplamiento, lo que garantiza su durabilidad a largo plazo
- La funda de plástico atornillable para aliviar la tensión evita que se doble en exceso, lo que aumenta la fiabilidad
- Los materiales cumplen las normas RoHS / REACH, lo que garantiza el cumplimiento de la normativa medioambiental

**Especificaciones**

Tipo de cable	RJ45 cumple con la norma FCC parte 68, proporciona terminación para cable 22 ~ 26 AWG
Especificaciones eléctricas	
Resistencia CC	Max. 0.1Ω
Resistencia de aislamiento	500 MΩ
Contact resistance	20 mΩ
DC Current rating	1.5Amps
Resistencia dieléctrica	Tensión dieléctrica 1000 V
Condiciones medioambientales	
Temperatura de funcionamiento	-40°C- +60°C
Propiedades físicas	
Material	Carcasa: ABS + PC, UL94V-0 Contacto: Bronce fosforado dorado sobre níquel de 0,35 mm de espesor
Tipo	Escudo del arma: Aleación de zinc, niquelado
Peso	0.01 kg ( 0.04 lb )
Dimensiones (LA x AN x AL)	4.56 x 1.38 x 1.25 cm (1.8 x 0.54 x 0.49 in.)
Nota	Tenga en cuenta que, en algunos productos de montaje en bastidor, las dimensiones físicas estándar de anchura x profundidad x altura se expresan en el formato longitud x anchura x altura.

**ATEN International Co., Ltd.**

3F., No.125, Sec. 2, Datong Rd., Sijhih District., New Taipei City 221, Taiwan  
 Phone: 886-2-8692-6789 Fax: 886-2-8692-6767  
 www.aten.com E-mail: marketing@aten.com



© Copyright 2015 ATEN® International Co., Ltd.  
 ATEN and the ATEN logo are trademarks of ATEN International Co., Ltd.  
 All rights reserved. All other trademarks are the property of their respective owners.