

Quick Start Guide

Guía de Inicio Rápido / Guide de démarrage rapide /
Schnellstartanleitung / Guida d'avvio rapido

TRIPP LITE
SERIES

Toolless Shielded Cat6/6a Keystone Jack

N238-001-SH-TF

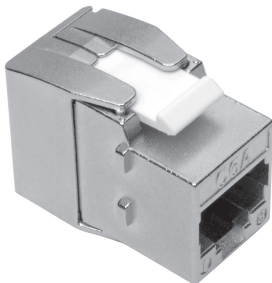
N238-001-SH-TFA

Enchufe Keystone Cat6/6a Blindado Sin Herramientas

Prise Keystone blindée sans outil Cat6/6a

Werkzeugloses geschirmtes Cat6/6a Keystone Jack-Modul

Connettore keystone Cat6/6a schermato senza attrezzi



Purchased product may differ from image.

El producto comprado puede diferir de la imagen.

Le produit acheté peut différer de l'image.

Das gekaufte Produkt kann vom Bild abweichen.

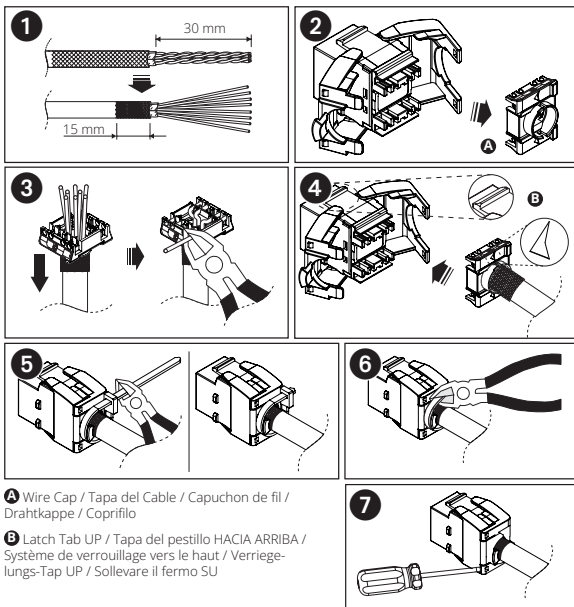
Il prodotto acquistato potrebbe differire dall'immagine.

EAT•N

Powering Business Worldwide

Installation

Instalación / Installation /
Installation / Installazione



Installation

Instalación / Installation / Installation / Installazione

- 1 Remove approximately 30 mm of cable sheath. Keep about 15 mm of cable braid (foil).
- 2 Release the keystone jack wire cap.
- 3 Pass the cable end through the wire cap. Set each color-coded wire to its matching color position on the cap. Use wire cutters to remove any excess wire.
- 4 Ensure the wire cap is correctly aligned with the connector's latch tab. Press the wire cap into the jack and lock it in place.
- 5 Run the included cable tie through the keystone jack slot and secure by tightening. Use wire cutters to remove any excess cable tie.

Note: *To maximize performance with Power over Ethernet (PoE) applications, these keystone jacks are specifically designed to prevent spark gap erosion that degrades the plug and jack contacts over time and can impact data and/or power transmission capabilities.*

To Disconnect:

- 6 Cut the cable tie.
- 7 Use a flat-head screwdriver to unlock the keystone jack.

Español

- 1 Retire aproximadamente 30 mm de la cubierta del cable. Conserve unos 15 mm de blindaje del cable (lámina).
- 2 Suelte la tapa del cable del enchufe keystone.
- 3 Pase el extremo del cable a través de la tapa del cable. Ubique cada cable codificado por color en su posición correspondiente en la tapa. Use un cortador de cables para eliminar cualquier alambre sobrante.

Installation

Instalación / Installation / Installation / Installazione

- 4 Asegúrese de que la tapa del cable está correctamente alineada con el broche del conector. Presione la tapa en el enchufe y asegúrela en su lugar.
- 5 Pase el amarre para cables incluido a través de la ranura del enchufe keystone y fjelo apretándolo. Use un cortador de cables para eliminar cualquier sobrante del amarre para cables.

Nota: Para maximizar el rendimiento con aplicaciones Power over Ethernet (PoE), estos enchufes keystone se diseñaron específicamente para evitar la erosión por chispa que pueda degradar las capacidades de transmisión de datos o energía.

Para Desconectar:

- 6 Corte el amarre para cables.
- 7 Utilice un destornillador plano para desbloquear el enchufe keystone.

Français

- 1 Retirez environ 30 mm de la gaine du câble. Conservez environ 15 mm de tresse de câble (feuille d'aluminium).
- 2 Dégagez le capuchon du fil de la prise keystone.
- 3 Faites passer l'extrémité du câble dans le capuchon du fil. Placez chaque fil codé par couleur dans la position de couleur correspondante sur le capuchon. Utilisez une pince coupante pour retirer l'excédent de fil.
- 4 Assurez-vous que le capuchon de fil soit correctement aligné avec la languette de verrouillage du connecteur. Enfoncez le capuchon de fil dans la prise et verrouillez-le en place.
- 5 Faites passer le collier de serrage fourni dans la fente de la prise Keystone et fixez-le en le serrant. Utilisez une pince coupante pour retirer l'excédent de collier de serrage.

Installation

Instalación / Installation /
Installation / Installazione

Note: *Pour maximiser les performances des applications Power over Ethernet (PoE), ces prises keystone sont spécialement conçues pour éviter l'érosion de l'éclateur qui dégrade les contacts de la fiche et de la prise au fil du temps et peut avoir un impact sur les capacités de transmission de données et/ou d'énergie.*

Pour déconnecter :

- 6 Coupez le collier de serrage.
- 7 Utilisez un tournevis à tête plate pour déverrouiller la prise keystone.

Deutsch

- 1 Entfernen Sie etwa 30 mm des Kabelmantels. Belassen Sie etwa 15 mm des Kabelgeflechts (Folie).
- 2 Lösen Sie die Kabelkappe des Keystone Jack.
- 3 Führen Sie das Kabelende durch die Kabelkappe. Bringen Sie die einzelnen farbcodierten Drähte an der entsprechenden Farbposition auf der Kappe an. Verwenden Sie eine Drahtschere, um etwaige überstehende Drähte zu entfernen.
- 4 Vergewissern Sie sich, dass die Kabelkappe korrekt auf den Verriegelungs-Tab des Steckers ausgerichtet ist. Drücken Sie die Kabelkappe in den Jack und verriegeln Sie sie.
- 5 Führen Sie den mitgelieferten Kabelbinder durch den Schlitz des Keystone Jack und ziehen Sie ihn fest. Verwenden Sie eine Drahtschere, um den überschüssigen Kabelbinder abzuschneiden.

Hinweis: *Für eine maximale Performance bei PoE (Power over Ethernet)-Anwendungen wurden diese Keystone Jacks speziell zur Vorbeugung von Funkenstreckenerosion entwickelt, die die Kontakte von Stecker und Buchse im Laufe der Zeit verschlechtern und die Daten- und/oder Stromübertragungsfähigkeit beeinträchtigen kann.*

Installation

Instalación / Installation /
Installation / Installazione

Zum Trennen der Verbindung:

- 6 Schneiden Sie den Kabelbinder durch.
- 7 Verwenden Sie einen Schlitzschraubendreher, um den Keystone Jack zu entriegeln.

Italiano

- 1 Rimuovere circa 30 mm di guaina del cavo. Conservare circa 15 mm di treccia di cavo (pellicola).
- 2 Rilasciare il coprifilo del connettore keystone.
- 3 Far passare l'estremità del cavo attraverso il coprifilo. Posizionare ogni filo con codice colore nella posizione corrispondente sul cappuccio. Utilizzare delle tronchesi per rimuovere il filo in eccesso.
- 4 Assicurarsi che il coprifilo sia allineato correttamente con la linguetta di chiusura del connettore. Premere il coprifilo nel connettore e bloccarlo in posizione.
- 5 Far passare la fascetta inclusa attraverso lo slot del connettore keystone e fissarla stringendola. Utilizzare delle tronchesi per rimuovere le fascette in eccesso.

Nota: per massimizzare le prestazioni con le applicazioni Power over Ethernet (PoE), questi connettori keystone sono appositamente progettati per evitare l'erosione dello spinterometro che degrada i contatti della spina e del connettore nel tempo e può influire sulle capacità di trasmissione dei dati e/o dell'energia.

Per disconnettersi:

- 6 Tagliare la fascetta.
- 7 Utilizzare un cacciavite a testa piatta per sbloccare il connettore keystone.

Warranty

**Garantía / Garantie /
Garantie / Garanzia**

Lifetime Limited Warranty

Eaton warrants this product, if used in accordance with all applicable instructions, to be free from original defects in material and workmanship for life. If the product should prove defective in material or workmanship within that period, we will, subject to the foregoing terms and limitations, replace the product, in its sole discretion, as your exclusive remedy for our breach of the limited warranty. Visit TrippLite.Eaton.com/support/product-returns before sending any equipment back for repair.

THIS LIMITED WARRANTY DOES NOT APPLY TO NORMAL WEAR OR TO DAMAGE RESULTING FROM ACCIDENT, MISUSE, ABUSE OR NEGLIGENCE. Eaton MAKES NO WARRANTIES OTHER THAN THE LIMITED WARRANTY EXPRESSLY SET FORTH HEREIN. EXCEPT TO THE EXTENT PROHIBITED BY APPLICABLE LAW, ALL IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING ALL WARRANTIES OF MERCHANTABILITY OR FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE, ARE HEREBY DISCLAIMED; AND THIS WARRANTY EXPRESSLY EXCLUDES ALL INCIDENTAL AND CONSEQUENTIAL DAMAGES. (Some states do not allow limitations or exclusion of implied warranties, and some states do not allow the exclusion or limitation of incidental or consequential damages, so the above limitations or exclusions may not apply to you. This limited warranty gives you specific legal rights, and you may have other rights which vary from jurisdiction to jurisdiction).

WARNING: The individual user should take care to determine prior to use whether this device is suitable, adequate, or safe for the use intended. Because individual applications are subject to great variation, we make no representation or warranty as to the suitability or fitness of these devices for any specific application.

Eaton has a policy of continuous improvement. Specifications are subject to change without notice.

Warranty

**Garantía / Garantie /
Garantie / Garanzia**

Español

Garantía Limitada de por Vida

Eaton garantiza que este producto, si se usa de acuerdo con todas las instrucciones aplicables, está libre de defectos en cuanto a materiales y mano de obra de por vida. Si el producto presentara un defecto en cuanto a materiales o mano de obra dentro de ese período, nosotros, conforme a los términos y limitaciones anteriores, reemplazaremos el producto, a nuestra entera discreción, y este será nuestro recurso exclusivo para dar cumplimiento a la garantía limitada. Antes de devolver cualquier equipo para reparación, visite TrippLite.Eaton.com/support/product-returns.

ESTA GARANTÍA LIMITADA NO SE APLICA AL DESGASTE NORMAL O A LOS DAÑOS QUE RESULTEN DE ACCIDENTES, USO INCORRECTO, USO INDEBIDO O NEGLIGENCIA. Eaton NO OTORGA OTRAS GARANTÍAS ADEMÁS DE LA GARANTÍA LIMITADA QUE SE ESTABLECE EXPRESAMENTE EN EL PRESENTE DOCUMENTO. EXCEPTO EN LA MEDIDA EN QUE LO PROHÍBAN LAS LEYES APLICABLES, TODAS LAS GARANTÍAS IMPLÍCITAS, INCLUIDAS TODAS LAS GARANTÍAS DE COMERCIABILIDAD O IDONEIDAD PARA UN PROPÓSITO PARTICULAR, SE RECHAZAN POR ESTE MEDIO; Y ESTA GARANTÍA EXCLUYE EXPRESAMENTE TODOS LOS DAÑOS INCIDENTALES Y CONSECUENTES.

(Algunos estados no permiten limitaciones o exclusión de garantías implícitas y algunos estados no permiten la exclusión de limitación de daños incidentales o consecuenciales, de modo que las limitaciones anteriores pueden no aplicar para usted. Esta garantía limitada le otorga derechos legales específicos y es posible que le asistan otros derechos que pueden variar de una jurisdicción a otra).

ADVERTENCIA: antes de usarlo, cada usuario debe tener cuidado al determinar si este dispositivo es apropiado, adecuado o seguro para el uso previsto. Ya que las aplicaciones individuales están sujetas a gran variación, no garantizamos la adecuación de estos dispositivos para alguna aplicación específica.

Warranty

**Garantía / Garantie /
Garantie / Garanzia**

Eaton tiene una política de mejora continua. Las especificaciones están sujetas a cambio sin previo aviso.

Français

Garantie à vie limitée

Eaton garantit à vie que ce produit, s'il est utilisé conformément à toutes les instructions applicables, est exempt de tous défauts de matériaux et de fabrication. Si le produit s'avère défectueux en raison d'un vice de matière ou de fabrication au cours de cette période, nous, sous réserve des conditions et limitations qui précèdent, remplacerons le produit, à notre seule discrétion, en tant que votre recours exclusif à notre manquement à notre garantie limitée. Visiter TrippLite.Eaton.com/support/product-returns avant d'envoyer de l'équipement pour réparation.

CETTE GARANTIE LIMITÉE NE S'APPLIQUE PAS À L'USURE NORMALE OU AUX DOMMAGES RÉSULTANT D'UNE MAUVAISE UTILISATION, D'UN ABUS OU D'UNE NÉGLIGENCE. Eaton NE DONNE AUCUNE GARANTIE AUTRE QUE LA GARANTIE LIMITÉE EXPRESSÉMENT DÉCRITE DANS LE PRÉSENT DOCUMENT. SAUF DANS LA MESURE INTERDITE PAR LA LOI APPLICABLE, TOUTE GARANTIE IMPLICITE, Y COMPRIS TOUTES LES GARANTIES DE QUALITÉ MARCHANDE OU D'ADAPTATION À DES FINS PARTICULIÈRES SONT EXCLUES PAR LA PRÉSENTE ET CETTE GARANTIE EXCLUT EXPRESSÉMENT TOUS DOMMAGES DIRECTS ET INDIRECTS. (Certains États ne permettent pas de limitations ou d'exclusions sur les garanties implicites et certains États ne permettent pas l'exclusion ou la limitation des dommages fortuits ou consécutifs, de sorte que les limitations ou exclusions susmentionnées peuvent ne pas s'appliquer à vous. Cette garantie limitée vous accorde des droits légaux spécifiques, et vous pouvez avoir d'autres droits qui varient d'un territoire à l'autre.)

AVERTISSEMENT : L'utilisateur individuel doit prendre soin de déterminer avant l'utilisation si cet appareil est approprié, adéquat et sûr pour l'usage prévu.

Warranty

**Garantía / Garantie /
Garantie / Garanzia**

Parce que les utilisations individuelles sont sujettes à des variations importantes, nous ne faisons aucune déclaration ou garantie quant à l'aptitude ou l'adaptation de ces dispositifs pour une application spécifique.

La politique d'Eaton en est une d'amélioration continue. Les caractéristiques techniques sont modifiables sans préavis.

Deutsch

Lebenslange beschränkte Gewährleistung

Eaton garantiert, dass dieses Produkt, wenn es in Übereinstimmung mit allen anwendbaren Anweisungen verwendet wird, lebenslang frei von Material- und Verarbeitungsfehlern ist. Sollte das Produkt innerhalb dieses Zeitraums einen Material- oder Verarbeitungsfehler aufweisen, werden wir, vorbehaltlich der vorstehenden Bedingungen und Beschränkungen, das Produkt nach eigenem Ermessen ersetzen, als Ihr ausschließliches Rechtsmittel für unsere Verletzung der beschränkten Garantie. Besuchen Sie Tripplite.Eaton.com/support/product-returns, bevor Sie Geräte zur Reparatur zurücksenden.

DIESE EINGESCHRÄNKTE GARANTIE GILT NICHT FÜR NORMALE ABNUTZUNG ODER FÜR SCHÄDEN, DIE DURCH UNFÄLLE, UNSACHGEMÄSSEN GEBRAUCH, MISSBRAUCH ODER VERNACHLÄSSIGUNG ENTSTEHEN. Eaton GEWÄHRLEISTET KEINE ANDERE GARANTIE ALS DIE HIER AUSDRÜCKLICH BESTIMMTE EINGESCHRÄNKTE GARANTIE SOFERN NICHT DURCH GELTENDES RECHT UNTERSAGT, WERDEN HIERMIT ALLE STILLSCHWEIGENDEN GARANTIEN, EINSCHLIESSLICH ALLER GARANTIEN FÜR DIE MARKTGÄNGIGKEIT ODER EIGNUNG FÜR EINEN BESTIMMTEN ZWECK, ABGELEHNT; UND DIESE GARANTIE SCHLIESST AUSDRÜCKLICH ALLE BEILÄUFIGEN SCHÄDEN UND FOLGESCHÄDEN AUS. (In einigen Ländern sind Beschränkungen oder der Ausschluss stillschweigender Garantien nicht zulässig, und in einigen Ländern ist der Ausschluss oder die Beschränkung von Neben- oder Folgeschäden nicht zulässig, sodass die oben genannten Beschränkungen oder Ausschlüsse für Sie

Warranty

**Garantía / Garantie /
Garantie / Garanzia**

möglicherweise nicht gelten. Diese eingeschränkte Garantie gibt Ihnen bestimmte Rechte, und Sie können weitere Rechte haben, die von Gerichtsbarkeit zu Gerichtsbarkeit variieren).

WARNUNG: Der Benutzer muss vor der Verwendung überprüfen, ob das Gerät für den beabsichtigten Zweck geeignet und angemessen ist und ob der Einsatz sicher ist. Da die einzelnen Anwendungen sehr unterschiedlich sein können, übernehmen wir keine Gewähr für die Eignung oder Tauglichkeit dieser Geräte für eine bestimmte Anwendung.

Eaton hat den Grundsatz, sich kontinuierlich zu verbessern. Spezifikationen können ohne Ankündigung geändert werden.

Italiano

Garanzia limitata a vita

Eaton garantisce che questo prodotto, se utilizzato in conformità con tutte le istruzioni applicabili, è esente da difetti originali nei materiali e nella lavorazione per tutta la vita. Se il prodotto dovesse rivelarsi difettoso nei materiali o nella lavorazione entro tale periodo, „soggetti ai termini e alle limitazioni di cui sopra, sostituiremo il prodotto, a sua esclusiva discrezione, come rimedio esclusivo per la nostra violazione della garanzia limitata. Visita Tripplete.Eaton.com/support/product-returns prima di rispedire qualsiasi apparecchiatura per la riparazione.

QUESTA GARANZIA LIMITATA NON SI APPLICA ALLA NORMALE USURA O AI DANNI DERIVANTI DA INCIDENTI, UTILIZZO IMPROPRIO, ABUSO O NEGLIA. Eaton NON FORNISCE ALCUNA GARANZIA OLTRE ALLA GARANZIA LIMITATA ESPRESSAMENTE STABILITA NEL PRESENTE DOCUMENTO. AD ECCEZIONE DELLA MISURA VIETATA DALLA LEGGE APPLICABILE, TUTTE LE GARANZIE IMPLICITE, INCLUSE TUTTE LE GARANZIE DI COMMERCIALITÀ O IDONEITÀ PER UNO SCOPO PARTICOLARE, SONO NEGATE; E QUESTA GARANZIA ESCLUDE ESPRESSAMENTE TUTTI I DANNI INCIDENTALI E CONSEGUENZIALI.

Warranty

**Garantía / Garantie /
Garantie / Garanzia**

(Alcuni stati non consentono limitazioni o esclusioni di garanzie implicite e alcuni stati non consentono l'esclusione o limitazione di danni incidentali o consequenziali, pertanto le limitazioni o esclusioni di cui sopra potrebbero non applicarsi al tuo caso. Questa garanzia limitata ti conferisce specifici diritti legali, e potresti avere altri diritti che variano da giurisdizione a giurisdizione).

AVVERTENZA: il singolo utente deve accertarsi prima dell'uso se questo dispositivo è adatto, adeguato o sicuro per l'uso previsto. Poiché le singole applicazioni sono soggette a grandi variazioni, non forniamo alcuna dichiarazione o garanzia in merito all'idoneità o all'idoneità di questi dispositivi per qualsiasi applicazione specifica.

Eaton segue una politica di miglioramento continuo. Le specifiche sono soggette a modifiche senza alcun preavviso.



Eaton
1000 Eaton Boulevard
Cleveland, OH 44122
United States
Eaton.com

© 2024 Eaton
All Rights Reserved
Publication No.
24-03-151 /
93-34AB_RevC
April 2024

Eaton is a registered
trademark.

All trademarks are
property of their
respective owners.