

LKM

I

**BINARIO TRIFASE
art. 7501 - 440V 16A CL1**

Il binario ed i suoi componenti, compresi gli adattatori in CL 1 non sono intercambiabili con sistemi a binario di classe III o con accessori che non riportino il Marchio di Qualità.

E' responsabilità dell'utente assicurare la compatibilità elettrica, meccanica e termica tra i sistemi a binario e gli apparecchi ad esso connessi.

Montaggio

Installare il binario tramite i fori già predisposti sul profilo oppure utilizzando gli accessori art. 7606 - Kit di sospensione oppure art. 7607 - Kit soffitto, coi limiti di carico indicati nella fig. 5.

**CONNETTORI DI ALIMENTAZIONE ART. 7602 DX
ART. 7602 SX 440V 16A**
Collegamento:

Aprire il vano portacontatti, svitando le due viti come indicato nella fig. 2.

Sfondare la prerotta per il passaggio del cavo, collegare i conduttori facendo attenzione alla dicitura N L1 L2 L3 T e successivamente bloccarli tramite il ponticello fermacavo.

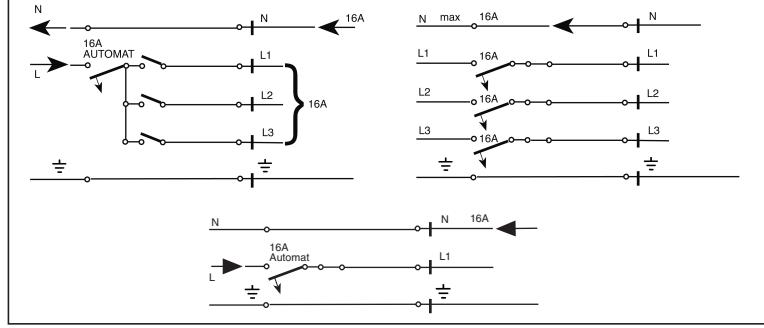
Montaggio:

Inserire il connettore nel binario facendo attenzione al corretto orientamento (Dx o Sx) e quindi bloccarlo con le viti A come da fig. 3.

ALIMENTAZIONE CENTRALE ART. 7603 440V 16A
Collegamento:

Aprire il vano portacontatti svitando le quattro viti come indicato in fig. 3.

Sfondare la prerotta per il passaggio del cavo, collegare i conduttori facendo attenzione alla dicitura N L1 L2 L3 T e successivamente bloccarli tramite il ponticello fermacavo.

Montaggio:
SCHEMA ELETTRICO

CARICO MASSIMO
FIG. 5
UK
THREE-PHASE TRACK
ART. 7501 - 440V 16A CL1

The track and its components, including adapters in Class I, are not interchangeable with track systems in Class III or with accessories which do not show the Quality Mark.

The responsibility to ensure the electric, mechanical and termic compatibility between track systems and connected fittings rests with the user.

Installation

Install the track by the holes on its surface or by using the accessories art. 7606 - suspension kit, or art. 7607 - ceiling kit, respecting the load limits shown in pic. 5.

LIVE-ENDS ART. 7602 DX ART. 7602 SX 440V 16A
Connection:

Open the case with contacts by unscrewing the two screws as in pic. 2.

Break the bottom of the suitable hole to let the cable pass through. Connect the wires paying attention to the caption N L1 L2 L3 T and then fix them by the strain relief.

Installation:

Insert the live-end into the track, paying attention to the right orientation (Dx or Sx) and then fix it by the screw A, as in pic. 2.

CENTRAL CONNECTOR ART. 7603 440V 16A

Inserire il connettore nel binario facendo attenzione al corretto orientamento (Dx o Sx) e quindi bloccarlo con le viti A come da fig. 3.

ADATTATORE PER BINARIO ART. 7601 250V 6A
Collegamento:

Svitare le tre viti come da fig. 4A

Inserire il cavo dell'apparecchio attraverso il foro della bussola di rotazione e fissarlo con l'apposito ponticello come da fig. 4D

Collegare i tre conduttori facendo attenzione alla dicitura L N T come da fig. 4B e 4C

Rimontare e fissare il coperchio.

L'uso è limitato al sistema binario specificato

Montaggio:

Inserire l'adattatore nel binario con la leva D orientata come da fig. 6 posizione F e quindi bloccarlo ruotandolo dalla posizione F alla posizione G.

Selezionare quindi la fase desiderata tramite la manopola E come da fig. 6. Non applicare apparecchi di peso superiore a 50N.

Montaggio a parete

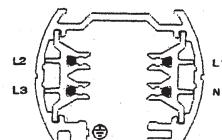
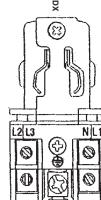
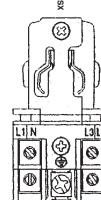
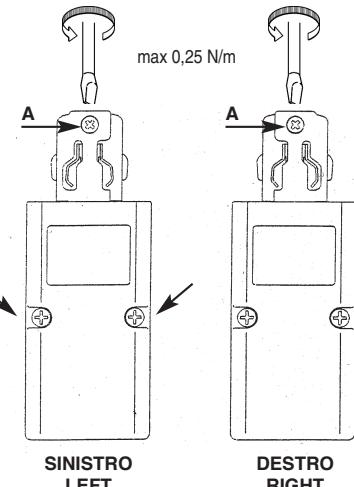
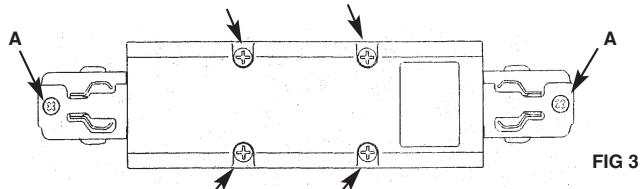
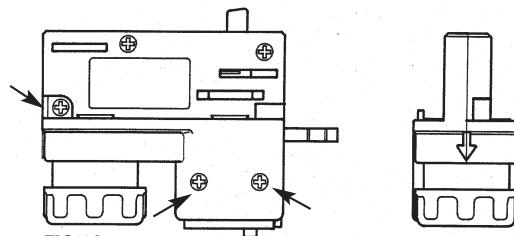
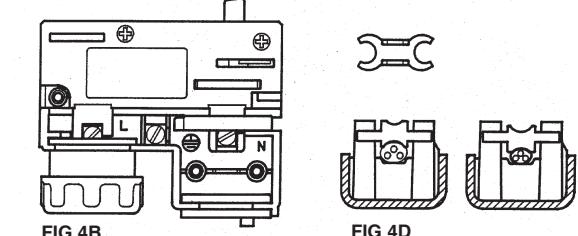
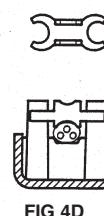
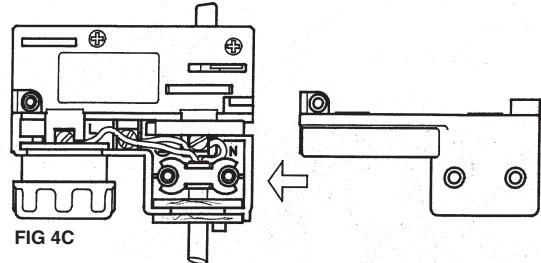
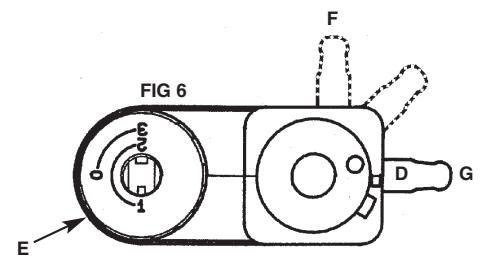
Nel caso del montaggio a parete con binario in posizione orizzontale, non applicare all'adattatore un momento flettente superiore ad 1Nm

Nel caso di montaggio a parete con binario in posizione verticale, la scanalatura di guida del profilo del binario deve essere a destra; non applicare all'adattatore un momento flettente superiore a 2Nm.

Attenzione! Per l'installazione di faretti aventi un peso superiore a 50N o che superano i momenti flettenti rispettivamente di 1Nm e 2Nm, utilizzare l'adattatore meccanico art. 7625.

Interventi sull'impianto elettrico sono consentiti solo a personale qualificato legalmente riconosciuto.

Installare/utilizzare il prodotto in modo diverso da quanto prescritto comporta la perdita delle caratteristiche tecniche/meccaniche, di conseguenza il decadimento della garanzia.


FIG. 1

FIG. 2

FIG. 2

FIG. 3

FIG. 4A

FIG. 4B

FIG. 4C

FIG. 4D

FIG. 6

to the adapter.

In case of wall mounting with track in vertical position, the guide groove of the track surface must be on the right. Do not apply a moment of flexure over 2 Nm to the adapter.

Warning!

To install fittings weighing over 50 N, or exceeding the moments of flexure of respectively 1 Nm and 2 Nm use the mechanical adapter art. 7625.

All fittings must be connected by a qualified electrician.

Install/use the product other than as prescribed involves the loss of technical/mechanical characteristics, consequently invalidate the warranty.

F

RAIL TRIPHASE'

Art. 7501 - 440V 16A CL1

Le rail et ses composants, inclus les adaptateurs en Cl. I ne sont pas interchangeables avec des systèmes rail en Cl. III ou avec des accessoires qui n'ont pas le Marquage de Qualité.

C'est responsabilité de l'utilisateur assurer la compatibilité électrique, mécanique et thermique entre les systèmes rail et les appareils branchés.

Montage

Installer le rail par les trous présents sur le profilé ou utilisant les accessoires art. 7606 - kit suspension, ou art. 7607 - kit plafond, avec les limites de charge indiquées dans la fig. 5.

CONNECTEURS D'ALIMENTATION ART. 7602 DX ART. 7602 SX 440V 16A

Branchement:

Ouvrir le boîtier des contacts, dévissant les deux vis comme dans la fig. 2.

Percer la pré-ouverture prévue pour le passage du câble; brancher les conducteurs, faisant attention à la légende N L1 L2 L3 T et successivement les fixer par le dispositif serre-câble.

Montage:

Insérer le connecteur dans le rail faisant attention à l'orientation correcte (Dx ou Sx); après le fixer par la vis A comme dans la fig. 2.

ALIMENTATION MEDIANE ART. 7603 440 V 16A

Branchement:

Ouvrir le boîtier des contacts, dévissant les quatre vis comme dans la fig. 3. Percer la pré-ouverture prévue pour le passage du câble, brancher les conducteurs, faisant attention à la légende N L1 L2 L3 T et successivement les fixer par le dispositif serre-câble.

Montage:

Insérer le connecteur dans le rail, faisant attention à l'orientation correcte (Dx ou Sx) et après le fixer par les vis A comme dans la fig. 3.

ADAPTATEUR POUR RAIL ART. 7601 250V 6A

Branchement:

Dévisser les trois vis comme dans la fig. 4A.

Insérer le câble de l'appareil dans le trou de la douille de rotation et le fixer par le dispositif correspondant, comme dans la fig. 4D.

Brancher les trois conducteurs faisant attention à la légende N L T comme dans la fig. 4B et 4C. Remonter et fixer le couvercle.

L'emploi est limité au système rail spécifique

Montage:

Insérer l'adaptateur dans le rail avec le levier D orienté comme dans la fig. 6, position F, et après le fixer par la rotation de la position F à la position G. Après sélectionner la phase désirée par la poignée E, comme dans la fig. 6. N'installez pas d'appareils de poids supérieur à 50 N.

Montage à mur

En cas de montage à mur avec le rail en position horizontale, n'appliquez pas à l'adaptateur un moment de flexion supérieur à 1 Nm.

En cas de montage à mur avec le rail en position verticale, la rainure de guide du profilé du rail doit être à droite; n'appliquez pas à l'adaptateur un moment de flexion supérieur à 2 Nm.

Attention! Pour l'installation de spots de poids supérieur à 50 N, ou dépassant les moments de flexion respectivement de 1 Nm et 2 Nm, employer l'adaptateur mécanique art. 7625.

Toute intervention sur l'installation électrique est consentie seulement à des électriciens qualifiés.

Installer/utiliser le produit autre que celle prescrit implique la perte de caractéristiques techniques/mécaniques, par conséquent, annuler la garantie.

D

DREIPHASENSTROMSCHIENE

Art. 7501 - 440V 16A CL1

Die Stromschiene und ihre Komponenten, inbegriffen die Adapter in Kl. I, sind nicht auswechselbar mit Stromschiensystemen in Kl. III oder mit Zubehörn, die kein Qualitätszeichen zeigen.

Der Benutzer ist dafür verantwortlich, die elektrische, mechanische und thermische Kompatibilität zwischen den

Stromschiensystemen und den verbundenen Strahlern zu sichern.

Montage

Installieren Sie die Stromschiene durch die auf dem Profil vorgebohrten Löcher, oder benutzen Sie die Zubehör Art. 7606 - Stahlseil-Abhänger oder Art. 7606 - Kit für Decke, indem Sie die Ladengrenzen wie aus Bild 5 beachten.

EINSPEISUNGSSSTÜCKE ART. 7602 DX

ART. 7602 SX 440V 16A

Verbindung:

Öffnen Sie das Kontaktsgehäuse, indem Sie die zwei Schrauben wie im Bild 2 abschrauben.

Schlagen Sie den Boden der vorbereiteten Öffnung aus, um das Kabel durchzuziehen; verbinden Sie die Leitungen, indem Sie auf die Aufschrift N L1 L2 L3 T achtgeben. Dann befestigen Sie sie durch die Klemme.

Montage:

Stecken Sie das Einspeisungsstück in die Stromschiene, indem Sie auf die richtige Orientierung (Dx oder Sx) achtgeben, und dann befestigen Sie es mit der Schraube A wie aus Bild 2.

MITTLERES EINSPEISUNGSSSTÜCK ART. 7603 440V 16A

Verbindung:

Öffnen Sie das Kontaktsgehäuse, indem sie die vier Schrauben wie aus Bild 3 abschrauben.

Schlagen Sie den Boden der vorbereiteten Öffnung aus, um das Kabel durchzuziehen; verbinden Sie die Leitungen, indem Sie auf die Aufschrift N L1 L2 L3 T achtgeben, und dann befestigen Sie sie mit der Klemme.

Montage:

Stecken Sie das Einspeisungsstück in die Stromschiene, indem Sie auf die richtige Orientierung (Dx oder Sx) achtgeben, und dann befestigen Sie es mit den Schrauben A wie aus Bild 3.

STECKADAPTER ART. 7601 250V 6A

Verbindung:

Schrauben Sie die drei Schrauben wie aus Bild 4A ab. Stecken Sie das Kabel des Strahlers ins Loch der Büchse und befestigen Sie es mit der besonderen Vorrichtung wie aus Bild 4D.

Verbinden Sie die drei Leitungen, indem Sie auf die Aufschrift L N T wie aus Bild 4B und 4C achtgeben.

Legen Sie die Decke wieder auf und befestigen Sie sie.

Die Benutzung wird zum angegebenen Schienensystem eingeschränkt.

Montage:

Stecken Sie den Adapter in die Stromschiene mit dem Hebel D wie aus Bild 6, Lage F, gerichtet, dann befestigen Sie ihn, indem Sie den Hebel von der Lage F zur Lage G drehen.

Dann wählen Sie die gewünschte Phase durch den Griff E wie aus Bild 6 aus.

Installieren Sie keine Strahler mit einem Gewicht größer als 50 N.

Montage an der Wand

Wenn Sie die Stromschiene horizontal an die Wand installieren, legen Sie dem Adapter ein Moment von Biegung nicht größer als 1 Nm an.

Wenn Sie die Stromschiene senkrecht an die Wand installieren, muß die Führungsnut des Profils der Stromschiene rechts sein: legen Sie dem Adapter ein Moment von Biegung nicht größer als 2 Nm an.

Achtung! Benutzen Sie den mechanischen Adapter Art. 7625, um Strahler mit einem Gewicht größer als 50 N zu installieren, oder wenn sie die Momente von Biegung beziehungswise von 1 Nm und 2 Nm übersteigen.

Eingriffe in die Elektroanlage ist nur rechtlich qualifiziertem Fachpersonal erlaubt.

Installieren/Benutzen Sie das Produkt anders als verschrieben Beinhaltet den Verlust von technischen/mechanischen Eigenschaften, damit die Garantie erlischt.

E

7501

CARRIL TRIFASICO

El carril y sus componentes, incluidos los adaptadores en Cl 1 no son intercambiables con sistemas de carril de Clase III o con accesorios que no reportan la marca de calidad. Es responsabilidad del usuario asegurar la compatibilidad eléctrica, mecánica y térmica entre los sistemas de carril y los aparatos utilizados.

Montaje

Instalar el carril por los agujeros ya predispuestos sobre la guía o bien utilizar los accesorios, art. 7606, Kit de suspensión o art. 7607, Kit techo con los límites de carga indicados en la figura 5.

CONECTORES DE ALIMENTACION, ART. 7602 DX ART. 7602 SX 440V 16A

Connexion

Abrir la caja portacontactos, desatornillando los dos tornillos como indicado en la fig. 2.

Desfondar el plástico para pasar el cable, juntar los conductores poniendo atención a los símbolos

N L1 L2 L3 T, y sucesivamente blocarlos con el dispositivo de anclaje.

Montaje

Insertar el conector en el carril, poniendo atención a la correcta orientación (Dx o Sx) y luego blocarlo por el tornillo A, como de fig. 2.

ALIMENTACION CENTRAL ART. 7603 440V 16A

Connexion

Abrir la caja portacontactos desatornillando los cuatro tornillos, como indicado en la fig. 3.

Juntar los conductores poniendo atención a los símbolos N L1 L2 L3 T, y sucesivamente blocarlos con el dispositivo de conexión.

Montaje:

Insertar el conector en el carril, poniendo atención a la correcta orientación (Dx o Sx) y luego blocarlo por los tornillos A, como de fig. 3.

ADAPTADOR POR CARRIL ART. 7601 250V 6A

Connexion:

Destornillar los tres tornillos como en la fig. 4A.

Insertar el cable del aparato por el agujero de la aguja de rotación y fijarlo por su dispositivo como en la fig. 4D. Juntar los tres conductores poniendo atención a los símbolos N L N T como en las fig. 4B y 4C.

Remontar y fijar la tapa.

Montaje:

Insertar el adaptador en el carril con la palanca D orientada como en la fig. 6, posición F y luego blocarlo, ruedandola de la posición F a la posición G. Luego seleccionar la fase deseada por la monoplaza E como en la fig. 6.

No aplicar aparatos de peso superior a 50N.

Montaje a pared

En caso de montaje a pared con carril en posición horizontal, no aplicar al adaptador un momento superior a 1 Nm.

En caso de montaje a pared con carril en posición vertical, la acanaladura de guía de la extrusión del carril debe estar a la derecha; no aplicar al adaptador un momento doblemente superior a 2Nm.

ATENCION!

Por la instalación de focos con un peso superior a 50 N o con momentos respectivamente de 1 Nm y 2 Nm, utilizar el adaptador mecánico art. 7625.

Todas as ligações eléctricas devem ser efectuadas apenas por pessoas qualificadas e legalmente reconhecidas.

Instalar/usar el producto que no sea como se prescribe implica la pérdida de las características técnicas/mecánicas, por tanto invalidar la garantía.

NL

DRIEFAZIGE RAIL

Art. 7501 - 440V 16A CL1

De rail en toebehoren, de adapters inbegrepen, in Klasse I zijn niet uitwisselbaar met railsystemen van Klasse III of door accessoires die niet voorzien zijn van het Kwaliteitsmerk.

De gebruiker moet zich verzekeren van de elektrische, mechanische en thermische compatibiliteit tussen de railsystemen en de aangesloten toestellen.

Montage

Installeer de rail door middel van de gaten in het profiel of gebruik de accessoires art. 7606 - kit ophanging, of art. 7607 - kit plafondbevestiging. Hou rekening met de maximum belasting (fig.5).

VOEDING ART. 7602 DX ART. 7602 SX 440V 16A

Aansluiting

Open de contactdoos door de twee vijzen los te schroeven (fig.2). Doorboor de voorgemaakte opening voor de kabel; sluit de voedingsdraden aan. Let hierbij op de legende N L1 L2 L3 T. Maak daarna de voedingsdraden vast in de trekontlasting.

Montage

Bevestig de voeding in de rail. Let op de juiste richting (Dx of Sx). Maak vast met de vijzen (A) zoals op fig.2 & 3.

CENTRALE VOEDING ART. 7603 440V 16A

Aansluiting

Open de contactdoos door vier vijzen los te schroeven (fig.3). Doorboor de voorgemaakte opening voor de kabel; sluit de voedingsdraden aan. Let hierbij op de legende N L1 L2 L3 T. Maak daarna de voedingsdraden vast in de trekontlasting.

Montage

Bevestig de voeding in de rail. Let op de juiste richting (Dx or Sx). Maak vast met de vijzen (A) zoals op fig.2 & 3.

ADAPTER DO SZYNY ART. 7601 250V 6A

Polaczenie:

Otwórz schowek z kontaktami, odkręcając cztery śruby, tak jak wskazane na rys. 4. Wybić otwór do przeprowadzenia przewodu, połączyc przewody uważając na napisy N L1 L2 L3 T i następnie zablokować je mostkiem docisku kabla.

Montaż:

Włożyć łącznik w szynę uważając na poprawne ukierunkowanie (Prawe lub Lewe) i następnie zablokować go śrubą A tak jak na rys. 2. Wybić otwór do przeprowadzenia przewodu, połączyc przewody uważając na napisy N L1 L2 L3 T i następnie zablokować je mostkiem docisku kabla.

Montaż:

Włożyć łącznik w szynę uważając na poprawne ukierunkowanie (Prawe lub Lewe) i następnie zablokować go śrubą A tak jak na rys. 3.

ADAPTER DO SZYNY ART. 7601 250V 6A

Polaczenie:

Odkręcić trzy śruby tak jak na rys. 4A.

Włożyć przewód urządzenia przez otwór tulei obrotowej i umocować go za pomocą mostka tak jak na rys. 4D. Połączyć trzy przewody uważając na napisy L N T tak jak na rys. 4D.

Zamontować i umocować pokrywę.

Użycie jest ograniczone do specyficznego systemu szynowego

Montaż:

Włożyć adapter w szynę z dźwignią D ukierunkowaną jak na rys. 6 pozycja F i następnie zablokować go obracając ją z pozycji F do pozycji G. Następnie wybrać żądaną fazę za pomocą pokrętla E tak jak na rys. 6. Nie zakładać urządzeń o wadze przekraczającej 50N.

Montaż na ścianie

W przypadku montażu na ścianie z szyną w pozycji poziomej, nie aplikować na adapter momentu gnącego powyżej 1Nm.

W przypadku montażu na ścianie z szyną w pozycji pionowej, rowkowania prowadzące kształtańka szyny muszą być po prawej stronie; nie aplikować na adapter momentu gnącego powyżej 2Nm.

Uwaga! Do instalacji reflektorów mających wagę powyżej 50N lub które przekraczają momenty gnace poszczególny 1Nm i 2Nm, używać adapter mechaniczny art. 7625.

Interwencje na instalacji elektrycznej są dozwolone tylko dla autoryzowanego wykwalifikowanego.

Zainstalować/używać produktu, inne niż przepisywanie wiąże się z utratą właściwości techniczne/mechaniczne, aw konsekwencji utraty gwarancji.