

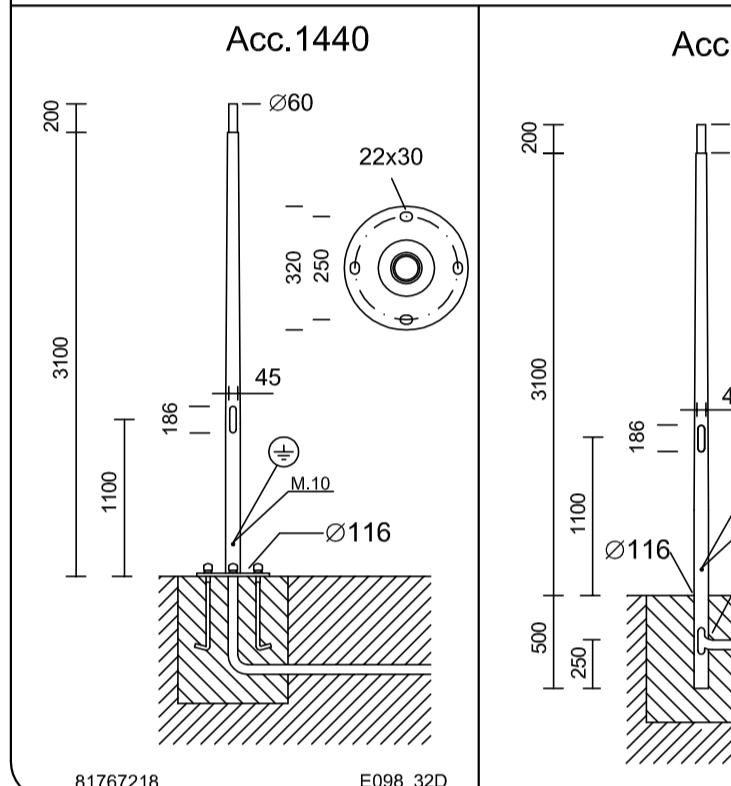
**I** Aprire il coperchio "A" della scatola "B" e estrarre la morsettiera "D". La molla "C" permette di mantenere il posizionamento provvisorio della scatola "B" all'interno della feritoia prima di avvitare i grani al polo. Inserire dall'apertura inferiore della scatola tutti i cavi di cablaggio (fig.1) ed introdurla all'interno del polo. Posizionare la scatola portando la linguetta "X" in contatto con la semitestata superiore e al centro della feritoia (fig.2-fig.3). Mantenendo la scatola in questa posizione, serrare i due grani "E" e "F" con una cappia di serraggio max di 0,5Nm mediante attrezzi d'impresa di impronta esagonale con chiavi da 4mm. Per il polo diametro 120 sostituire il grano inferiore "F" (lunghezza 22mm) con il grano in confezione (lunghezza 31mm). Eseguire cablaggio linea dorsale sulla morsettiera "D" e derivazione sul porta fusibile "G" presente sul coperchio "A". Stringere i cavi con la fascetta "H". Ricollocare la morsettiera e il coperchio "A" nella scatola. Verificare che il coperchio sia chiuso correttamente (fig.4). Asportare o spingere all'interno del polo la linguetta "X". Allentare completamente le viti "I" sul portello nel polo della semitestata superiore della feritoia impugnando le due viti allentate. Avvitare le due viti "I" e "M" tenendo centrato il portello durante l'escurzione verso la feritoia del polo. Cappia di serraggio Max 0,5Nm.

**EN**

Remove the cover "A" from the box "B" and pull out terminal block "D". The spring "C" will temporarily hold the box inside its housing in the corresponding slit before the locking plugs are screwed to the pole. Carefully guide all the cables through the opening in the base of the box (fig.1), then position the box inside the pole. To fit the box into position, make sure that the reference tab "X" touches the top semi-circular end of the slit (fig.2-3). Keep the box in this position and tighten the two plugs "E" and "F" to a torque of max 0.5 Nm using a 4 mm hex head screwdriver. For 120 diameter poles, replace the lower locking plug "F" (22 mm long) with the one supplied in the kit (31 mm long). Connect the back line to the terminal block "D" and the shunt cable to the fuse holder "G" on the cover "A". Tighten the cables with the cable clamp "H". Fit the terminal block back inside the box and close the cover "A" (fig. 4). Remove the "X" tab or push it inside the pole. With the supplied wrench "M", fully loosen the screws "I" from the door plate "L" and fit it inside the pole from the upper end of the slit, holding back the two loose screws. Tighten the two screws "I" to a torque of max 0.5 Nm making sure the door plate is centred on the housing slit.

**F**

Ouvrir le couvercle A du boîtier B et retirer le bornier D. Le ressort C assure la fixation provisoire du boîtier à l'intérieur du mât avant le serrage des vis sans tête. Faire passer tous les câbles d'alimentation par le bas du boîtier (fig. 1), puis le placer à l'intérieur du mât. La languette X doit être en contact avec la partie supérieure semi-circulaire de l'ouverture (fig. 2-3). Garder le boîtier dans cette position, puis serrer les deux vis sans tête E et F à un couple de 0,5 Nm max, avec une clé à six pans 4 mm. Pour le mât Ø120, remplacer la vis sans tête inférieure F (longueur 22 mm) par la vis sans tête fournie (longueur 31 mm). Brancher la ligne d'alimentation principale sur le bornier D et la dérivation sur le porte-fusible G situé sur le couvercle A. Serrer les câbles avec le collier H. Remettre le bornier dans le boîtier, puis bien fermer le couvercle A (fig. 4). Retirer la languette X ou la pousser à l'intérieur du mât. Avec la clé M fournie, desserrer totalement les vis I de la porte de visite L, puis la prendre par les deux vis desserrées et la pousser à l'intérieur du mât par le haut. Visser les deux vis I à un couple de 0,5 Nm max, en veillant à bien centrer la porte dans l'ouverture.



**DE** Den Deckel "A" des Gehäuses "B" öffnen und das Klemmenbrett "D" herausziehen. Die Feder "C" ermöglicht eine provisorische Positionierung des Gehäuses im Innern der Schießscharte (= Öffnung innerhalb einer Befestigung) beibehalten bevor die Halterungsbolzen endgültig am Mast verschraubt werden. Von der Unterseite der am Gehäuse vorhandenen Öffnungen aus alle vorhandenen Verklebungen (siehe Abbildung 1) durchziehen und das Gehäuse danach in den Mast einsetzen. Das Gehäuse so positionieren, dass das vorhandene Verschlussband (Verschlussband/Verschlussschlaufe) "X" mit der Oberhalb vorhandenen Kopfschraube in Kontakt kommt und sich damit auch vollständig im Zentrum der Schießscharte (= Öffnung innerhalb einer Befestigung) befindet (siehe Abbildung 2 und Abbildung 3). Wenn man jetzt das Gehäuse genau in dieser Position befestigt, dann können die beiden vorhandenen Verriegelungsbolzen "E" und "F" mit einem Anzugsdrehmoment von maximal 0,5 Nm und unter Einsatz des dafür geeigneten Werkzeugs, das wiederum mit einer Innenschlüsselkantenvorrichtung versehen ist, anhand eines Anzugsdrehmoments dieser Art vorgesehenen 4 mm – Schlüssels verriegelt werden. In Bezug auf einen Mast mit einem Durchmesser Ø von 120 bitte den an der Unterseite vorhandenen Verriegelungsbolzen "F" austauschen mit einer Länge von 31 mm einsetzen. Die Verklebung an der Stammleitung (Hauptleitung) am Klemmenbrett "D" durchführen und eine Zweigleitung als überbrückende Verbindung an der Halterungseinrichtung des Schmelzdrähtes "G", welcher sich auf dem Deckel "A" befindet, herstellen. Die Kabel mit Hilfe des Festigungsstecks "H" gut anziehen. Das Klemmenbrett erneut im Gehäuse positionieren und den Deckel "A" auf korrekte Art und Weise (siehe Abbildung 4) schließen. Im Mastinneren muss nun das vorhandene Verschlussband (Verschlussschlaufe) "X" zurückgedrückt bzw. angezogen werden. Mit dem Schlüssel "M", der in der Lieferung bereits vorhanden ist, die Schrauben "I" der äußeren Abdeckung der Schießscharte "L" (= Öffnung innerhalb einer Befestigung) vollständig anziehen, danach die Schießscharte "L" (= Öffnung innerhalb einer Befestigung) in den Mast einsetzen, das Verfahren muss von der Oberseite der Schießscharte "L" (= Öffnung innerhalb einer Befestigung) aus vorgenommen werden, indem die zwei vorhandenen, entsicherten Schrauben ergriffen werden. Die beiden Schrauben "I" mit einem Anzugsdrehmoment von maximal 0,5 Nm verspannen, wobei die äußere Abdeckung zentriert in der Schießscharte (= Öffnung innerhalb einer Befestigung) gehalten werden mus.

**ES** Abrir la tapa "A" de la caja "B" y extraiga la bornera "D". El muelle "C" permite mantener la colocación provisional de la caja dentro de la ranura, antes de ensanchar las espigas a la columna. Introduzca todos los cables (fig. 1) desde la apertura inferior de la caja e introduzca la caja dentro de la columna. Coloque la caja dentro de la lengüeta de referencia "X" en contacto con la parte superior semicircular de la ranura (fig.2-3). Manteniendo la caja en esta posición, apriete las dos espigas "E" y "F" con un par de 0,5 Nm máx. mediante la llave en dación hasta que el anillo de sujeción "X" quede completamente cerrado. Siempre que se utilice la tapa "A" (fig. 3). Conecte la parte de derivación en el portafusibles "G" presente en la tapa "A". Apriete los cables con la abrazadera "H". Coloque la tapa "A" (fig. 4). Extraiga o empuje dentro de la columna la lengüeta "X". Afloje los tornillos "I" de la tapa "L" con la llave "M" en dación, e introduzca en la columna la parte superior de la ranura, empujando los dos tornillos aflojados. Extraiga los dos tornillos "I" con un par de apriete de 0,5 Nm máx., manteniendo centrada la tapa en la ranura.

**PT** Abrir a tampa "A" da caixa "B" e extraír o painel de bornes "D". A mola "C" permite manter o posicionamento provisório da caixa dentro da fenda antes de apertar os pinos do poste. Inserir da abertura inferior da caixa todos os cabos de cablagem (fig.1) e introduzi-la para dentro do poste. Posicionar a caixa pondo a lingueta de referência "X" em contacto com a parte superior semicircular da fenda (fig.2-3). Mantendo a caixa nesta posição, apertar os dois pinos "E" e "F" com um torque de aperto de 0,5 Nm máx. mediante uma ferramenta provida de cabeça hexagonal com chave de 4 mm. Para o poste Ø120 substituir o pino inferior "F" (comprimento de 22 mm) com o pino com embalagem (comprimento de 31 mm). Efetuar a cablagem da linha dorsal no painel de bornes "D" e da linha de derivação no porto-fusível "G" presente na tampa "A". Apertar os cabos com o abraçadeira "H". Reposicionar o painel de bornes na caixa e fechar corretamente a tampa "A". Extraír ou empurrar para dentro do poste a lingueta "X". Com a chave "M" fornecida desapertar completamente os parafusos "I" da porta "L" e introduzi-la no poste pela parte superior da fenda, pegando nos dois parafusos desapertados. Apertar os dois parafusos "I" com um torque de aperto de 0,5 Nm máx. mantendo centrada a porta na fenda.

**RUS** Откройте крышку "А" коробки "В" и выньте клеммник "Д". Пружина "С" помогает удерживать коробку во временном положении в лuke подключения до установки винтов. Через отверстие на нижней стороне коробки протяните все провода (рис.1) и ведите их в опору. Правильно расположите коробку, приведя контактный язычок "Х" в контакт с верхней полукруглой частью лука подключения (рис.2-3). Удерживая коробку в этом положении и пользуясь торцевым ключом с внутренним шестигранником с размером шлица 4 мм, затяните болты крепления "Е" и "F" с моментом затяжки 0,5Нм(макс.). Для опоры Ø120 замените нижний болт "F" (диаметр 22мм) на болт из упаковки (диаметр 31мм).

Монтируйте проводку магистральной линии клеммника "Д", а ответвительной линии - на держатель предохранителя "Г", находящийся на крышке "А". Затяните провода, используя головку стяжки "Х". Повторно разместите клеммник в коробке и правильно закройте крышку "А". Язычок "Х" удалите или вытолкните внутрь опоры. С помощью ключа "М", имеющегося в комплекте, полностью ослабьте болты "И" крышки "Л". Держась за два ослабленных болта, введите крышку в опору, начиная с верхней части лука подключения. Удерживая крышку в центре лука подключения, завинтите два болта "И" с моментом затяжки 0,5Нм макс..

**PL** Otwórz pokrywę "A" skrzynki "B" i wyjąć listwę zaciskową "D". Sprzężyna "C" umożliwia utrzymanie skrzynki w wybranym położeniu we wnętrzu otworu przed dokreśleniem kołków do słupa. Włożyć wszystkie przewody przez otwór w skrzynce (rys.1) i następnie włożyć skrzynkę do słupa. Wyregulować położenie skrzynki, dosuwając wpust odcięcia "X" do górnego części połokowatego otworu (rys.2-3). Utrzymując skrzynkę w tym położeniu, dokręcić dwa kotki "E" i "F" momentem dokręcania maks. 0,5 Nm, w tym celu należy wykorzystać narzędzi z chwytem szesnastkowym oraz klucz 4 mm. W stanie Ø120 należy wymienić dolny kotek "F" (długość 22 mm) na kotek dostarczony w opakowaniu (długość 31mm). Ułożyć przewody linii zasilającej w listwie zaciskowej "D" oraz linii rozgałęzionej na uchwycie bezpieczeństwa "G", znajdującej się na pokrywie "A". Zaciągnąć przewody opaską "H". Ponownie włożyć listwę zaciskową do skrzynki i prawidłowo zamknąć pokrywkę "A". Wyjąć wpust "X" lub wcielić wewnętrzna styczka "H". Położyć wszystkie przewody, używając głowicy śrubowej "G". Powtórz prawidłowe zamknięcie skrzynki w korobce i prawidłowo zamknij pokrywkę "A". Wyjąć głowicę śrubową "H" i włożyć ją do otworu w oparze. Dokręcić dwie śruby "I" momentem dokręcania maks. 0,5 Nm, podczas, kiedy drzwiczki są wyśrodkowane w otworze.

**ES** Abra la tapa "A" de la caja "B" y extraiga la bornera "D". El muelle "C" permite mantener la colocación provisional de la caja dentro de la ranura, antes de ensanchar las espigas a la columna. Introduzca todos los cables (fig. 1) desde la apertura inferior de la caja e introduzca la caja dentro de la columna. Coloque la caja dentro de la lengüeta de referencia "X" en contacto con la parte superior semicircular de la ranura (fig.2-3). Manteniendo la caja en esta posición, apriete las dos espigas "E" y "F" con un par de 0,5 Nm máx. mediante la llave en dación hasta que el anillo de sujeción "X" quede completamente cerrado. Siempre que se utilice la tapa "A" (fig. 3). Conecte la parte de derivación en el portafusibles "G" presente en la tapa "A". Apriete los cables con la abrazadera "H". Coloque la tapa "A" (fig. 4). Extraiga o empuje dentro de la columna la lengüeta "X". Afloje los tornillos "I" de la tapa "L" con la llave "M" en dación, e introduzca en la columna la parte superior de la ranura, empujando los dos tornillos aflojados. Extraiga los dos tornillos "I" con un par de apriete de 0,5 Nm máx., manteniendo centrada la tapa en la ranura.

**PT** Otwórz pokrywę "A" skrzynki "B" i wyjąć listwę zaciskową "D". Sprzężyna "C" umożliwia utrzymanie skrzynki w wybranym położeniu we wnętrzu otworu przed dokreśleniem kołków do słupa. Włożyć wszystkie przewody przez otwór w skrzynce (rys.1) i następnie włożyć skrzynkę do słupa. Wyregulować położenie skrzynki, dosuwając wpust odcięcia "X" do górnego części połokowatego otworu (rys.2-3). Utrzymując skrzynkę w tym położeniu, dokręcić dwa kotki "E" i "F" momentem dokręcania maks. 0,5 Nm, w tym celu należy wykorzystać narzędzi z chwytem szesnastkowym oraz klucz 4 mm. W stanie Ø120 należy wymienić dolny kotek "F" (długość 22 mm) na kotek dostarczony w opakowaniu (długość 31mm). Ułożyć przewody linii zasilającej w listwie zaciskowej "D" oraz linii rozgałęzionej na uchwycie bezpieczeństwa "G", znajdującej się na pokrywie "A". Zaciągnąć przewody opaską "H". Ponownie włożyć listwę zaciskową do skrzynki i prawidłowo zamknąć pokrywkę "A". Wyjąć wpust "X" lub wcielić wewnętrzna styczka "H". Położyć wszystkie przewody, używając głowicy śrubowej "G". Powtórz prawidłowe zamknięcie skrzynki w korobce i prawidłowo zamknij pokrywkę "A". Wyjąć głowicę śrubową "H" i włożyć ją do otworu w oparze. Dokręcić dwie śruby "I" momentem dokręcania maks. 0,5 Nm, podczas, kiedy drzwiczki są wyśrodkowane w otworze.

**DE** Den Deckel "A" des Gehäuses "B" öffnen und das Klemmenbrett "D" herausziehen. Die Feder "C" ermöglicht eine provisorische Positionierung des Gehäuses im Innern der Schießscharte (= Öffnung innerhalb einer Befestigung) beibehalten bevor die Halterungsbolzen endgültig am Mast verschraubt werden. Von der Unterseite der am Gehäuse vorhandenen Öffnungen aus alle vorhandenen Verklebungen (siehe Abbildung 1) durchziehen und das Gehäuse danach in den Mast einsetzen. Das Gehäuse so positionieren, dass das vorhandene Verschlussband (Verschlussband/Verschlussschlaufe) "X" mit der Oberhalb vorhandenen Kopfschraube in Kontakt kommt und sich damit auch vollständig im Zentrum der Schießscharte (= Öffnung innerhalb einer Befestigung) befindet (siehe Abbildung 2 und Abbildung 3). Wenn man jetzt das Gehäuse genau in dieser Position befestigt, dann können die beiden vorhandenen Verriegelungsbolzen "E" und "F" mit einem Anzugsdrehmoment von maximal 0,5 Nm und unter Einsatz des dafür geeigneten Werkzeugs, das wiederum mit einer Innenschlüsselkantenvorrichtung versehen ist, anhand eines Anzugsdrehmoments dieser Art vorgesehenen 4 mm – Schlüssels verriegelt werden. In Bezug auf einen Mast mit einem Durchmesser Ø von 120 bitte den an der Unterseite vorhandenen Verriegelungsbolzen "F" austauschen mit einer Länge von 31 mm einsetzen. Die Verklebung an der Stammleitung (Hauptleitung) am Klemmenbrett "D" durchführen und eine Zweigleitung als überbrückende Verbindung an der Halterungseinrichtung des Schmelzdrähtes "G", welcher sich auf dem Deckel "A" befindet, herstellen. Die Kabel mit Hilfe des Festigungsstecks "H" gut anziehen. Das Klemmenbrett erneut im Gehäuse positionieren und den Deckel "A" auf korrekte Art und Weise (siehe Abbildung 4) schließen. Im Mastinneren muss nun das vorhandene Verschlussband (Verschlussschlaufe) "X" zurückgedrückt bzw. angezogen werden. Mit dem Schlüssel "M", der in der Lieferung bereits vorhanden ist, die Schrauben "I" der äußeren Abdeckung der Schießscharte "L" (= Öffnung innerhalb einer Befestigung) vollständig anziehen, danach die Schießscharte "L" (= Öffnung innerhalb einer Befestigung) in den Mast einsetzen, das Verfahren muss von der Oberseite der Schießscharte "L" (= Öffnung innerhalb einer Befestigung) aus vorgenommen werden, indem die zwei vorhandenen, entsicherten Schrauben ergriffen werden. Die beiden Schrauben "I" mit einem Anzugsdrehmoment von maximal 0,5 Nm verspannen, wobei die äußere Abdeckung zentriert in der Schießscharte (= Öffnung innerhalb einer Befestigung) gehalten werden mus.

**ES** Abrir la tapa "A" de la caja "B" y extraiga la bornera "D". El muelle "C" permite mantener la colocación provisional de la caja dentro de la ranura, antes de ensanchar las espigas a la columna. Introduzca todos los cables (fig. 1) desde la apertura inferior de la caja e introduzca la caja dentro de la columna. Coloque la caja dentro de la lengüeta de referencia "X" en contacto con la parte superior semicircular de la ranura (fig.2-3). Manteniendo la caja en esta posición, apriete las dos espigas "E" y "F" con un par de 0,5 Nm máx. mediante la llave en dación hasta que el anillo de sujeción "X" quede completamente cerrado. Siempre que se utilice la tapa "A" (fig. 3). Conecte la parte de derivación en el portafusibles "G" presente en la tapa "A". Apriete los cables con la abrazadera "H". Coloque la tapa "A" (fig. 4). Extraiga o empuje dentro de la columna la lengüeta "X". Afloje los tornillos "I" de la tapa "L" con la llave "M" en dación, e introduzca en la columna la parte superior de la ranura, empujando los dos tornillos aflojados. Extraiga los dos tornillos "I" con un par de apriete de 0,5 Nm máx., manteniendo centrada la tapa en la ranura.

**PT** Abrir a tampa "A" da caixa "B" e extraír o painel de bornes "D". A mola "C" permite manter o posicionamento provisório da caixa dentro da fenda antes de apertar os pinos do poste. Inserir da abertura inferior da caixa todos os cabos de cablagem (fig.1) e introduzi-la para dentro do poste. Posicionar a caixa pondo a lingueta de referência "X" em contacto com a parte superior semicircular da fenda (fig.2-3). Mantendo a caixa nessa posição, apertar os dois pinos "E" e "F" com um torque de aperto de 0,5 Nm máx. mediante uma ferramenta provida de cabeça hexagonal com chave de 4 mm.

Para o poste Ø120 substituir o pino inferior "F" (comprimento de 22 mm) com o pino com embalagem (comprimento de 31 mm). Efetuar a cablagem da linha dorsal no painel de bornes "D" e da linha de derivação no porto-fusível "G" presente na tampa "A". Apertar os cabos com o abraçadeira "H". Reposicionar o painel de bornes na caixa e fechar corretamente a tampa "A". Extraír ou empurrar para dentro do poste a lingueta "X". Com a chave "M" fornecida desapertar completamente os parafusos "I" da porta "L" e introduzi-la no poste pela parte superior da fenda, pegando nos dois parafusos desapertados. Apertar os dois parafusos "I" com um torque de aperto de 0,5 Nm máx. mantendo centrada a porta na fenda.

**RUS** Откройте крышку "А" коробки "В" и выньте клеммник "Д". Пружина "С" помогает удерживать коробку во временном положении в лuke подключения до установки винтов. Через отверстие на нижней стороне коробки протяните все провода (рис.1) и ведите их в опору. Правильно расположите коробку, приведя контактный язычок "Х" в контакт с верхней полукруглой частью лука подключения (рис.2-3). Удерживая коробку в этом положении и пользуясь торцевым ключом с внутренним шестигранником с размером шлица 4 мм, затяните болты крепления "Е" и "F" с моментом затяжки 0,5Нм(макс.). Для опоры Ø120 замените нижний болт "F" (диаметр 22мм) на болт из упаковки (диаметр 31мм).

Монтируйте проводку магистральной линии клеммника "Д", а ответвительной линии - на держатель предохранителя "Г", находящийся на крышке "А". Затяните провода, используя головку стяжки "Х". Повторно разместите клеммник в коробке и правильно закройте крышку "А". Язычок "Х" удалите или вытолкните внутрь опоры. С помощью ключа "М", имеющегося в комплекте, полностью ослабьте болты "И" крышки "Л". Держась за два ослабленных болта, введите крышку в опору, начиная с верхней части лука подключения. Удерживая крышку в центре лука подключения, завинтите два болта "И" с моментом затяжки 0,5Нм макс..

**PL** Otwórz pokrywę "A" skrzynki "B" i wyjąć listwę zaciskową "D". Sprzężyna "C" umożliwia utrzymanie skrzynki w wybranym położeniu we wnętrzu otworu przed dokreśleniem kołków do słupa. Włożyć wszystkie przewody przez otwór w skrzynce (rys.1) i następnie włożyć skrzynkę do słupa. Wyregulować położenie skrzynki, dosuwając wpust odcięcia "X" do górnego części połokowatego otworu (rys.2-3). Utrzymując skrzynkę w tym położeniu, dokręcić dwa kotki "E" i "F" momentem dokręcania maks. 0,5 Nm, w tym celu należy wykorzystać narzędzi z chwytem szesnastkowym oraz klucz 4 mm. W stanie Ø120 należy wymienić dolny kotek "F" (długość 22 mm) na kotek dostarczony w opakowaniu (długość 31mm). Ułożyć przewody linii zasilającej w listwie zaciskowej "D" oraz linii rozgałęzionej na uchwycie bezpieczeństwa "G", znajdującej się na pokrywie "A". Zaciągnąć przewody opaską "H". Ponownie włożyć