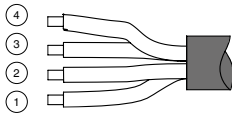




A-TS Comfortmotor für openDoor Zutrittskontrollsystem Transponder Plus

Stecker-/Kabelbelegung



- ① Gelb Steuerspannung* plus +
- ② Grün Steuerspannung* minus -
- ③ Weiß Betriebsspannung Motor plus +
- ④ Braun Betriebsspannung Motor minus -

*Die Steuerspannung wird für Taster (Tastimpuls) und Wechselschalter (Tag-/Nachtstellung) benötigt!



*Taster für Tastimpuls



*Wechselschalter für Tag-/Nachtstellung

Betriebsspannung Motor

12 - 24V DC Gleichstrom mind. 1,5 A „stabilisiert“



Kabelübergang

2,5 m Türblatt / 6 oder 10 m Verlegelänge außen

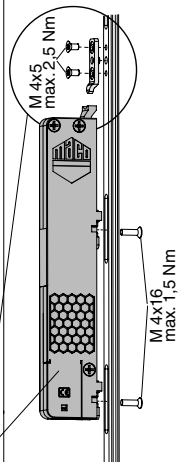
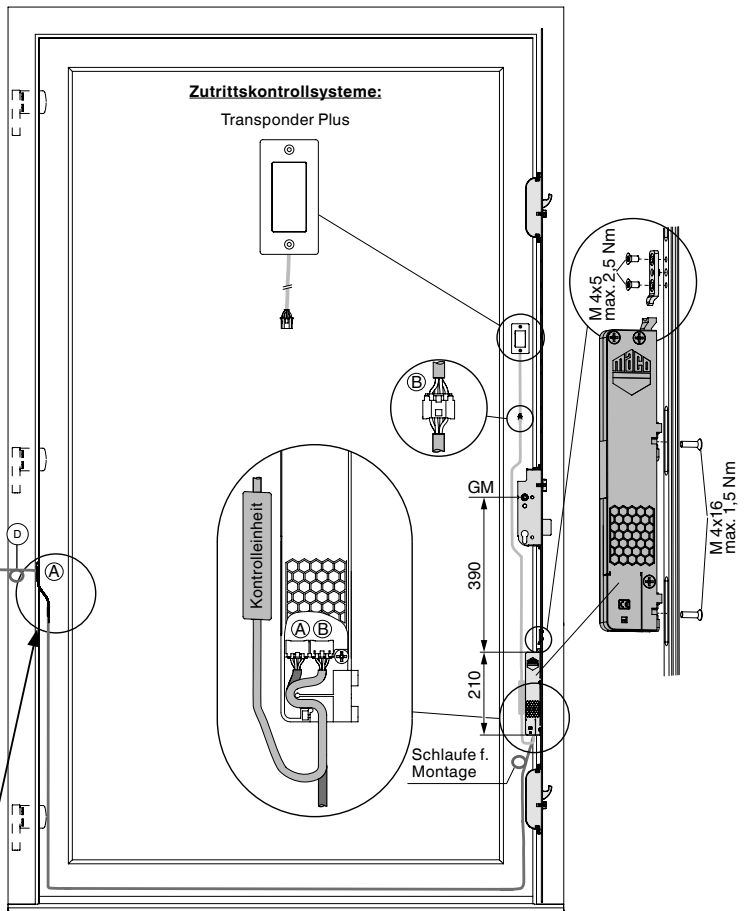
Ⓐ Verbindung Motor - Kabelübergang

Ⓑ Verbindung Motor - Zutrittskontrolle

Ⓒ ⚡ Spannungsversorgung

12-24V DC Gleichstrom mind. 1,5A

Ⓓ Zugentlastung

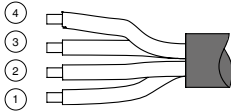


HINWEIS:

Elektrische Anschlüsse (Anschluss Netzteil, Anschlusskabel 0,15m und 10m) dürfen nur durch befugtes Personal durchgeführt werden!

A-TS Comfortmotor für openDoor Zutrittskontrollsysteme Keypad und Touchkey

Stecker-/Kabelbelegung



- ① Gelb Steuerspannung* plus +
- ② Grün Steuerspannung* minus -
- ③ Weiß Betriebsspannung Motor plus +
- ④ Braun Betriebsspannung Motor minus -

* Die Steuerspannung wird für Taster (Tastimpuls) und Wechselschalter (Tag-/Nachtstellung) benötigt!



* Taster für Tastimpuls



* Wechselschalter für Tag-/Nachtstellung

Betriebsspannung Motor

12 - 24V DC
Gleichstrom
mind. 1,5 A
„stabilisiert“

Kabelübergang

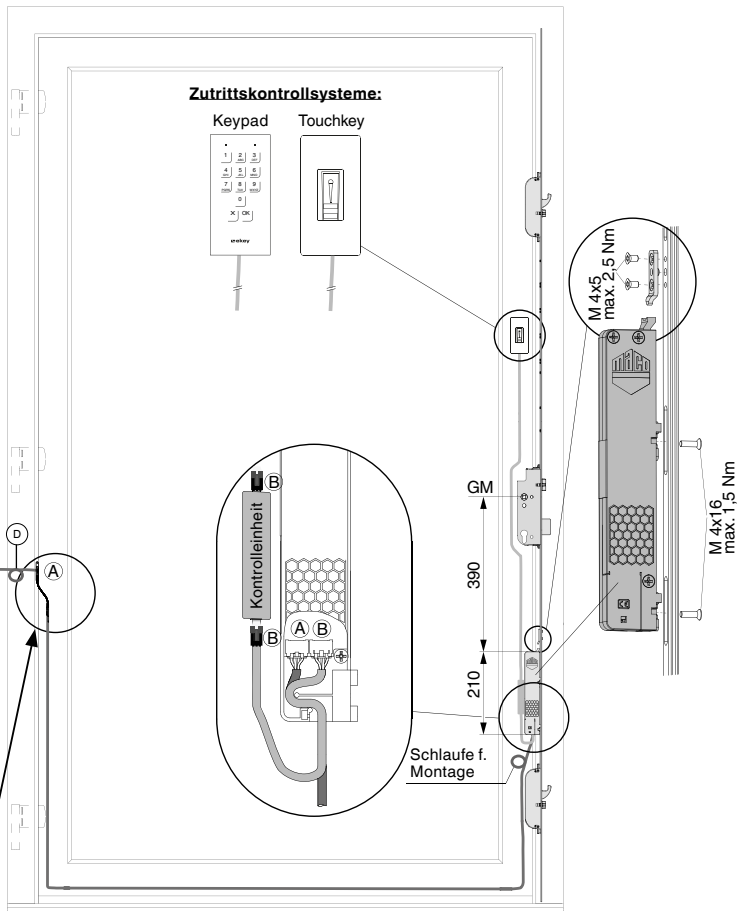
2,5 m Türblatt / 6 oder 10 m Verlegelänge außen

Ⓐ Verbindung Motor - Kabelübergang

Ⓑ Verbindung Motor - Zutrittskontrolle

Ⓒ ⚡ Spannungsversorgung
12-24V DC Gleichstrom mind. 1,5A

Ⓓ Zugentlastung

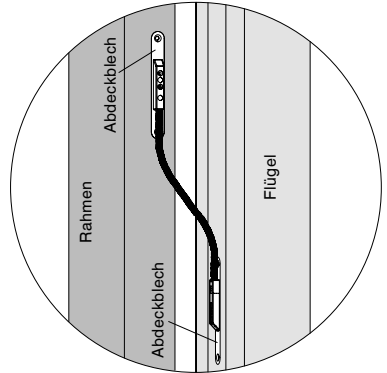
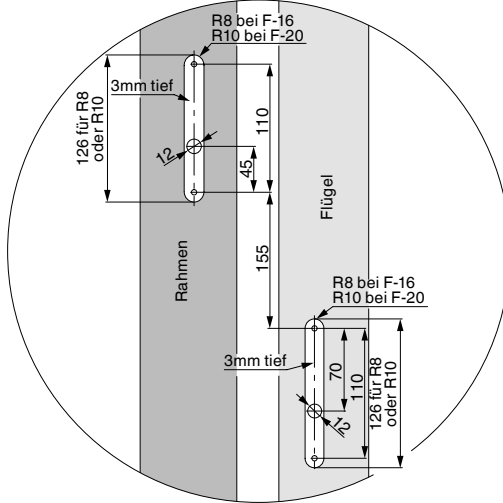


HINWEIS:

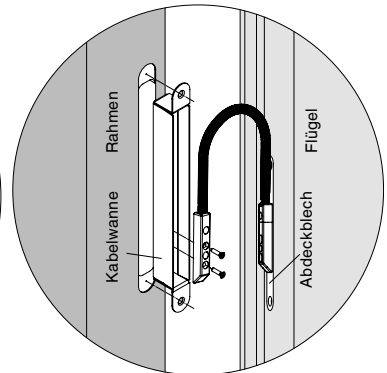
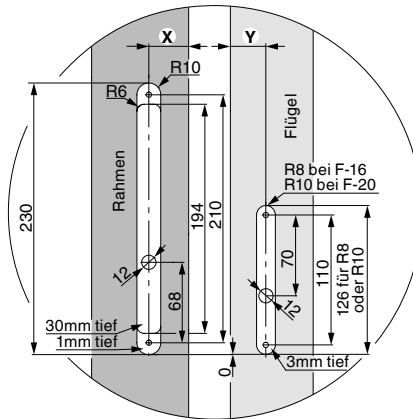
Elektrische Anschlüsse (Anschluss Netzteil, Anschlusskabel 0,15m und 10m) dürfen nur durch befugtes Personal durchgeführt werden!



Kabelübergang für Öffnungswinkel $\leq 110^\circ$ / Holz 12 Luft, PVC 12 Luft, Aluminium



Kabelübergang für Öffnungswinkel $\leq 180^\circ$ / Holz 4 Luft, PVC 12 Luft, Aluminium



Hinweis:

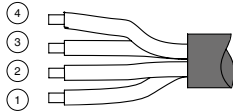
Auf Grund der verschiedenen Bandausführungen und der daraus resultierenden **EINDREHACHSEN** muss die Position der Kabelwanne (Maß X) und des Abdeckblechs (Maß Y) selbständig ermittelt werden!

Siehe auch Montagehinweise PROTECT A-TS.



A-TS Comfort motor for openDoor access control systems Transponder Plus

Connector/cable assignment



- ① Yellow control voltage* plus +
- ② Green control voltage* minus -
- ③ White operating voltage Motor plus +
- ④ Brown operating voltage Motor minus -

* The control voltage for switches (duty pulse) and changeover switch (day / night position) are required!




*Push-button for switching pulse



*Changeover switch for day/night setting

Connection motor

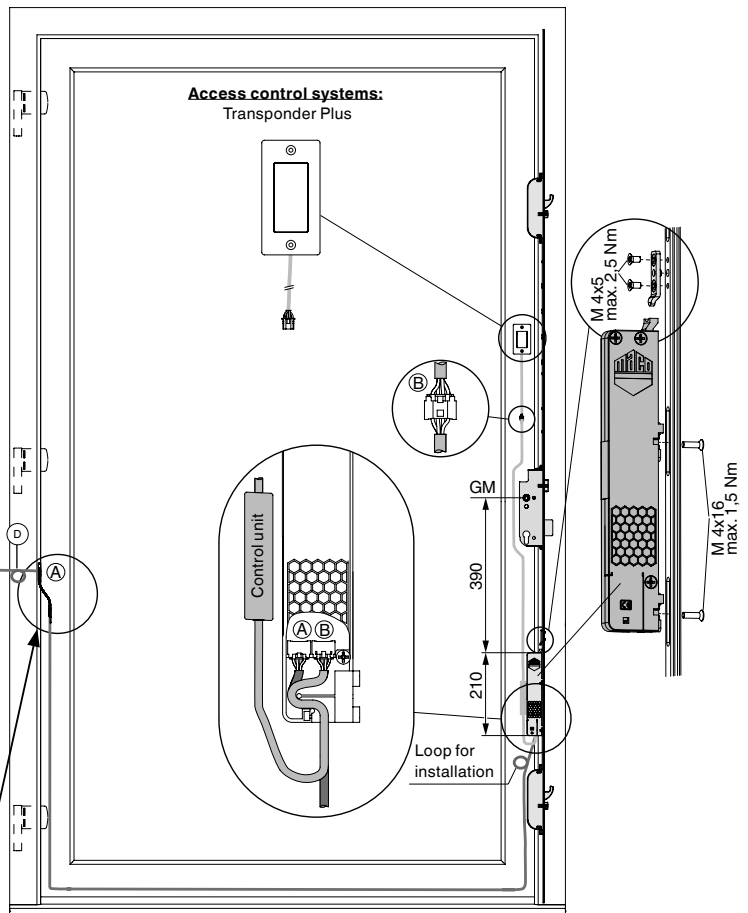
12 - 24V DC
direct current
at least 1.5 A
„stabilised“



Cable transition
2.5 m door leaf / 6 or 10 m routing length outside

- Ⓐ Connection motor - cable transition
- Ⓑ Connection motor - access control system

- Ⓒ ⚡ Power supply
12-24V DC, at least 1.5A
- Ⓓ Strain relief

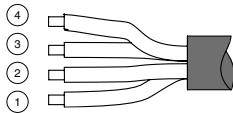


NOTE:

Electrical connections (power pack connection, connecting cable 0.15m and 10m) may only be carried out by authorised personnel!

A-TS Comfort motor for openDoor access control systems Keypad and Touchkey

Connector/cable assignment



- ① Yellow control voltage* plus +
- ② Green control voltage* minus -
- ③ White operating voltage Motor plus +
- ④ Brown operating voltage Motor minus -

* The control voltage for switches (duty pulse) and changeover switch (day / night position) are required!



*Push-button for switching pulse



*Changeover switch for day/night setting

Connection motor

12 - 24V DC
direct current
at least 1.5 A
„stabilised“



Cable transition

2.5 m door leaf / 6 or 10 m routing length outside

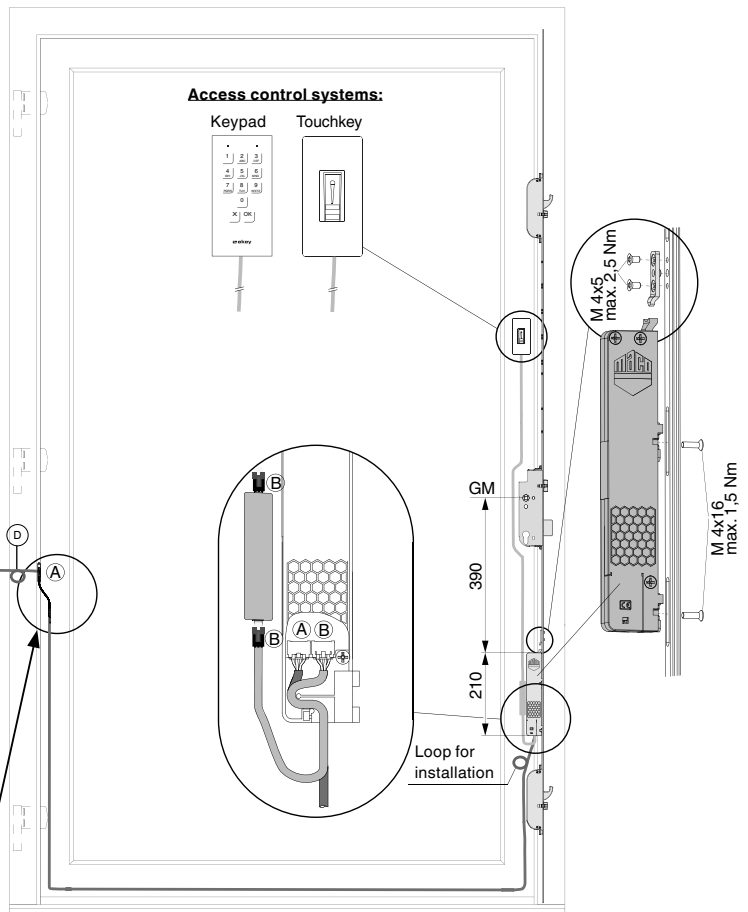
Ⓐ Connection motor - cable transition

Ⓑ Connection motor - access control system

Ⓒ ⚡ Power supply

12-24V DC, at least 1.5A

Ⓓ Strain relief



NOTE:

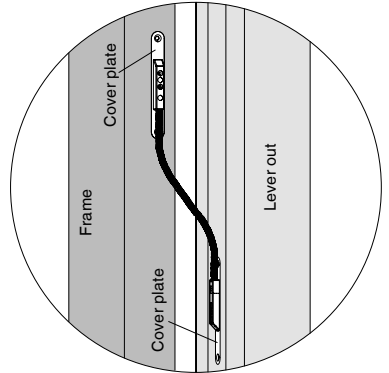
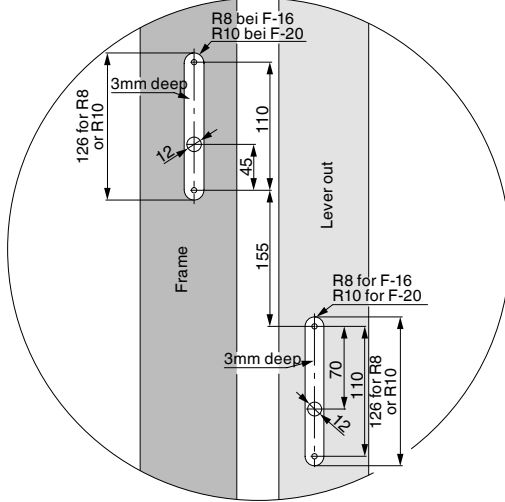
Electrical connections (power pack connection, connecting cable 0.15m and 10m) may only be carried out by authorised personnel!

**MACO
PROTECT**

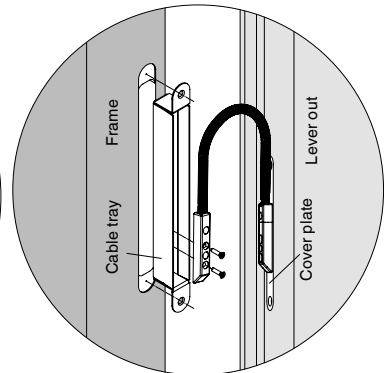
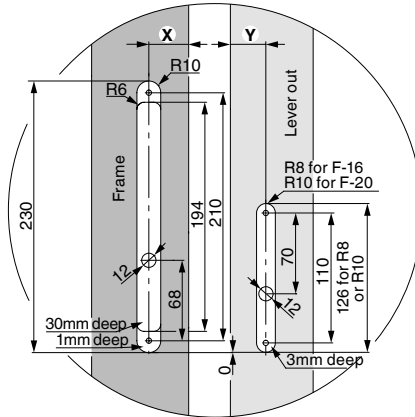


ATTENTION! When supplied singly ensure that a copy of this note is include within the package.
Additional copies of this sheet can be ordered from enquiry@macouk.net

Cable transition for opening angle $\leq 110^\circ$ / timber 12 air, PVC 12 air, aluminium



Cable transition for opening angle $\leq 180^\circ$ / timber 4 air, PVC 12 air, aluminium



NOTE:

Due to the different hinge versions and the resulting **FIXING AXIS**, you must determine the position of the cable tray (dimension X) and the cover plate (dimension Y) yourself!

See also installation instructions **PROTECT A-TS**.

A-TS Confort motorisée pour système openDoor de contrôle d'accès Transponder Plus

Branchement / Passage de câble



- ④ Jaune Tension de commande +
- ③ Vert Tension de commande -
- ② Blanc Tension de fonctionnement Moteur +
- ① Brun Tension de fonctionnement Moteur -

* Pour le bouton poussoir et pour l'interrupteur position journalière, la tension de commande est requise !



*Bouton poussoir



*Interrupteur pour position journalière

Tension de fonctionnement Moteur
12 - 24V DC
Courant continu
Mini. 1,5 A
„stabilisé“



Passage de câble

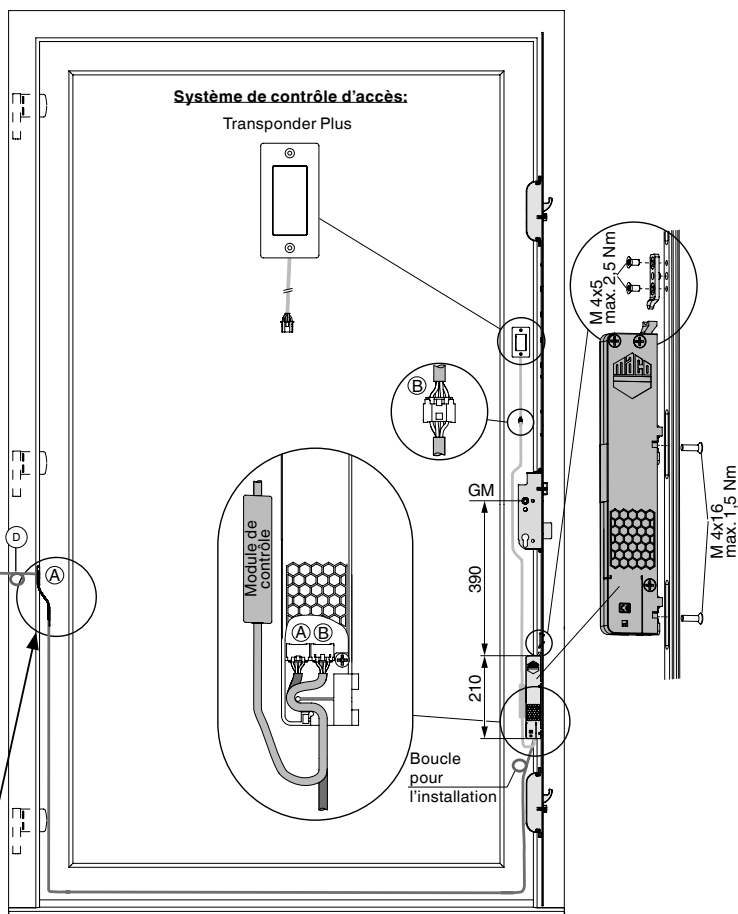
Ouvrant 2,5 m / Ext. 6 ou 10 m
De rallonge

Ⓐ Liaison moteur – Passage de câble

Ⓑ Liaison moteur – Contrôle d'accès

Ⓒ ⚡ Alimentation 12–24V DC courant continu mini. 1,5A

Ⓓ Sécurité anti-étirement

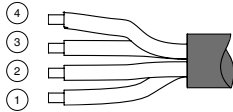


REMARQUE:

Les branchements électriques (branchement au réseau, câble 0,15m et 10m) ne doivent être réalisés que par du personnel autorisé!

A-TS Confort motorisée pour système openDoor de contrôle d'accès Keypad et Touchkey

Branchement / Passage de câble



- ① Jaune Tension de commande +
- ② Vert Tension de commande -
- ③ Blanc Tension de fonctionnement Moteur +
- ④ Brun Tension de fonctionnement Moteur -

* Pour le bouton poussoir et pour l'interrupteur position journalière, la tension de commande est requise !



*Bouton poussoir



*Interrupteur pour position journalière

Tension de fonctionnement Moteur
12 - 24V DC
Courant continu
Mini. 1,5 A
„stabilisé“



Passage de câble

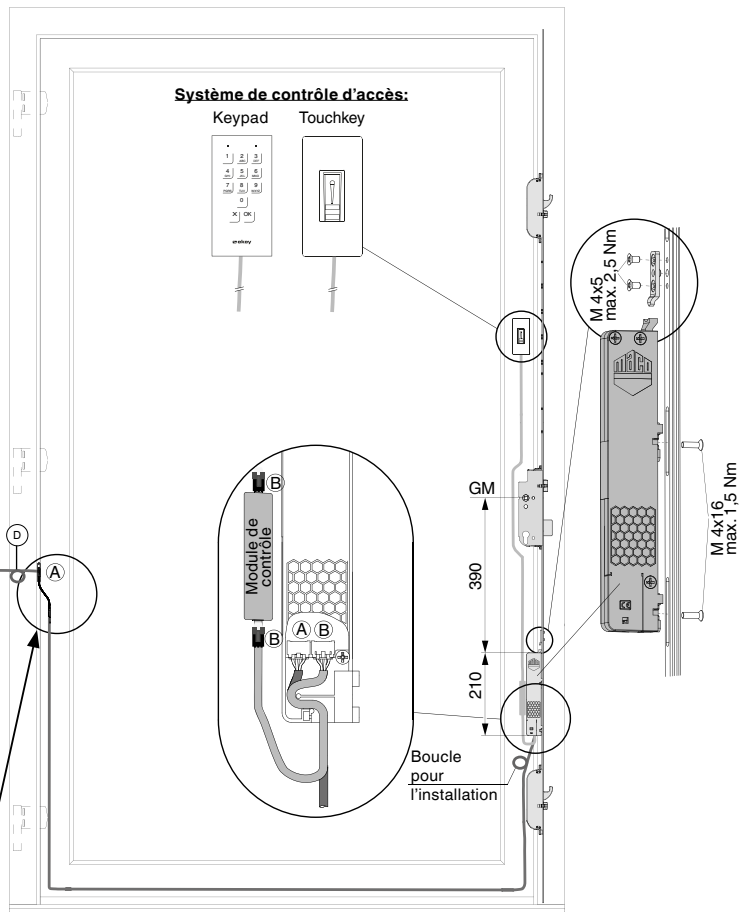
Ouvrant 2,5 m / Ext. 6 ou 10 m
De rallonge

Ⓐ Liaison moteur – Passage de câble

Ⓑ Liaison moteur – Contrôle d'accès

Ⓒ ⚡ Alimentation 12–24V DC courant continu mini. 1,5A

Ⓓ Sécurité anti-étreintement



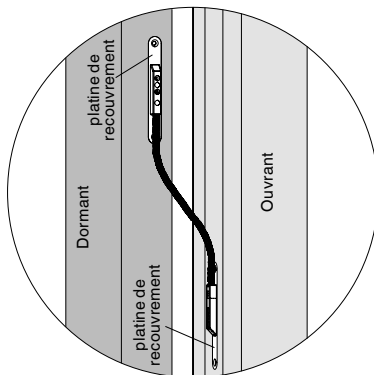
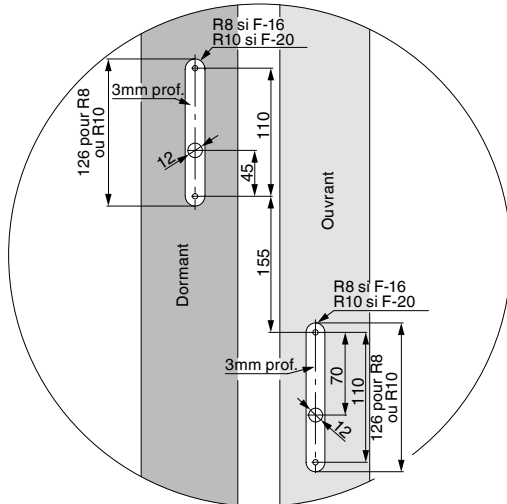
REMARQUE:

Les branchements électriques (branchement au réseau, câble 0,15m et 10m) ne doivent être réalisés que par du personnel autorisé!

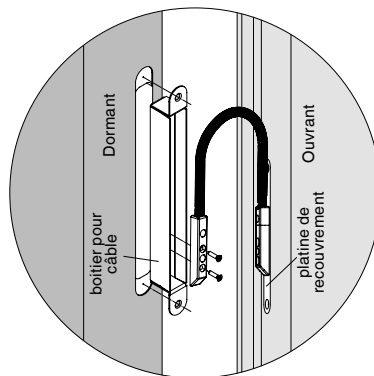
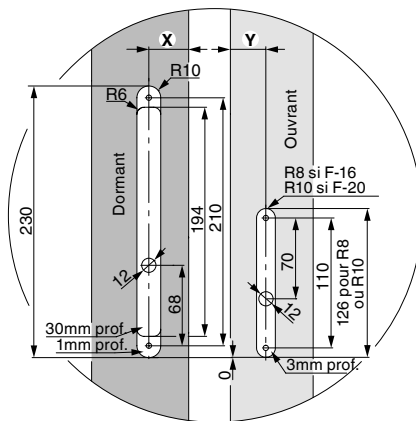


ATTENTION! En cas de réception individuelle, la notice d'accompagnement doit être jointe à chaque pièce. *En cas de besoin, vous pouvez télécharger cette notice sur notre site www.maco.fr herunterladen!*

Passage de câble pour angle d'ouverture $\leq 110^\circ$ / Bois et PVC jeu de 12, Aluminium



Passage de câble pour angle d'ouverture $\leq 180^\circ$ / Bois jeu de 4, PVC jeu de 12, Aluminium



INSTRUCTIONS:

Du fait des différents types de paumelles et de L'AXE DE ROTATION qui en résulte, la position du boîtier pour câble (mesure X) et de la platine de recouvrement doivent être déterminés par le client!

Voir également la notice de montage PROTECT A-TS.



A-TS Serratura autobloccante con sistemi di accesso elettronici Transponder Plus

Assegnazione cavi presa



- ① Giallo contatto pulito
- ② Verde contatto pulito
- ③ Bianco (+) positivo (tensione motore)
- ④ Marrone (-) negativo (tensione motore)

* La tensione di controllo è necessaria per il pulsante e l'interruttore di commutazione giorno/notte



*Pulsante



*Interruttore di commutazione giorno / notte

Tensione di esercizio del motore

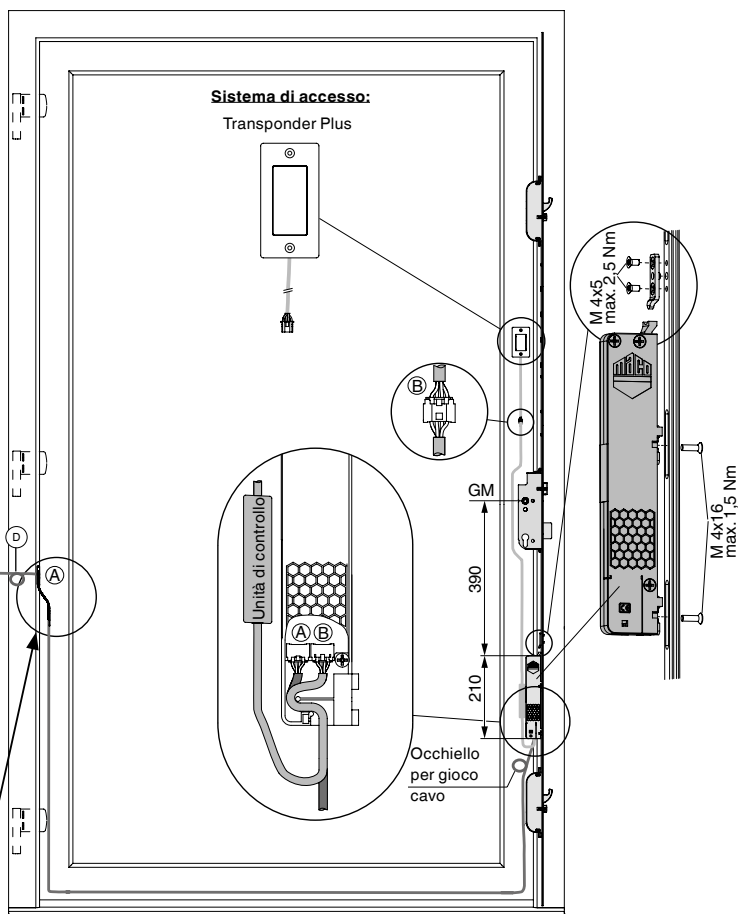
12 - 24V DC
1,5 A
stabilizzata



Cavo passante

Anta 2,5 m / Lunghezza di posa 6 oppure 10 m

- Ⓐ Collegamento motore - cavo passante
- Ⓑ Collegamento motore - controllo accesso
- Ⓒ Alimentazione 12-24V DC 1,5A
- Ⓓ Avvolgimento ad occhio per gioco cavo



AVVISO:

I collegamenti elettrici (Connessione all'alimentazione, allacciamento dei cavi da 0,15 m e 10 m) possono essere effettuati solo da personale autorizzato!

A-TS Serratura autobloccante con sistemi di accesso elettronici Keypad e Touchkey

Assegnazione cavi presa



- ① Giallo contatto pulito
- ② Verde contatto pulito
- ③ Bianco (+) positivo (tensione motore)
- ④ Marrone (-) negativo (tensione motore)

* La tensione di controllo è necessaria per il pulsante e l'interruttore di commutazione giorno/notte



*Pulsante



*Interruttore di commutazione giorno / notte

Tensione di esercizio del motore

12 - 24V DC
1,5 A
stabilizzata

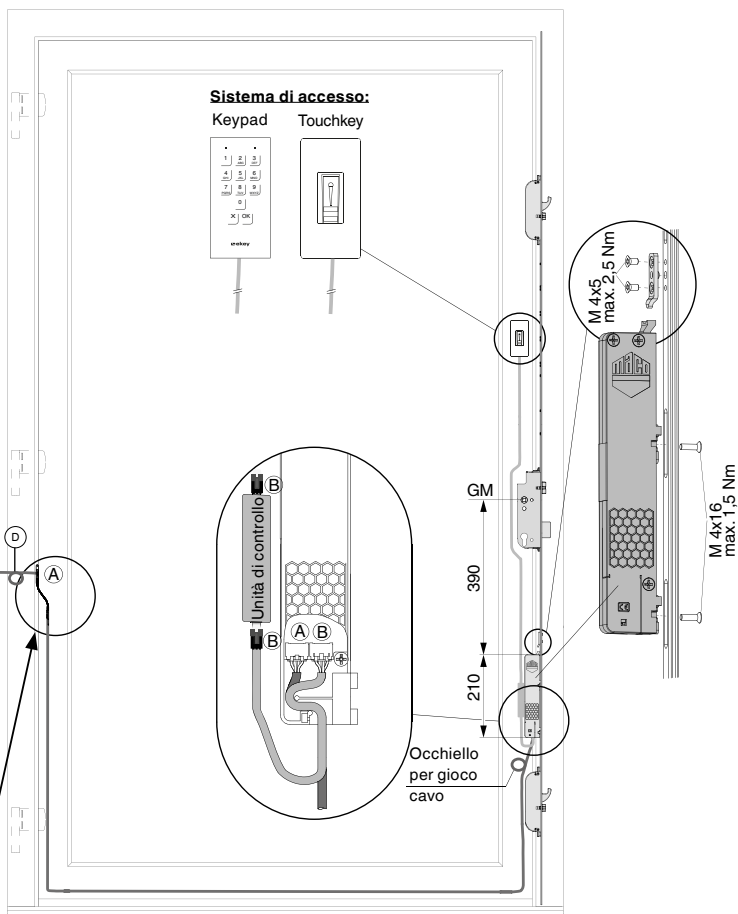


Cavo passante

Anta 2,5 m / Lunghezza di posa 6 oppure 10 m

- Ⓐ Collegamento motore - cavo passante
- Ⓑ Collegamento motore - controllo accesso

- Ⓒ ⚡ Alimentazione 12-24V DC 1,5A
- Ⓓ Avvolgimento ad occhio per gioco cavo

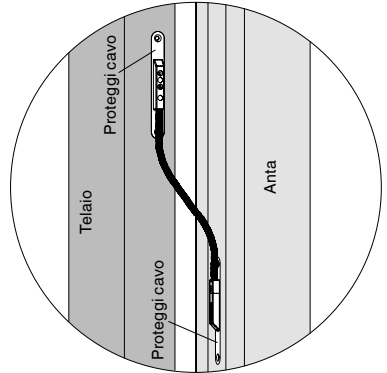
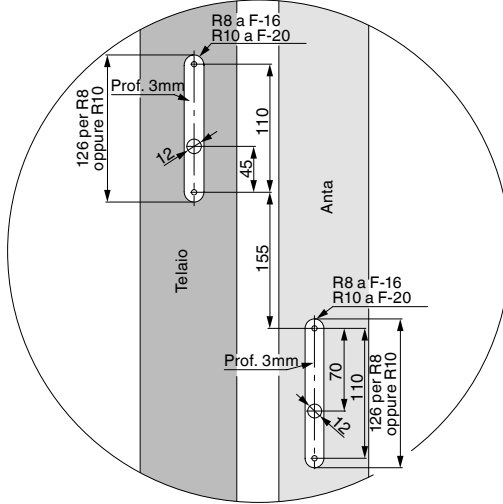


AVVISO:

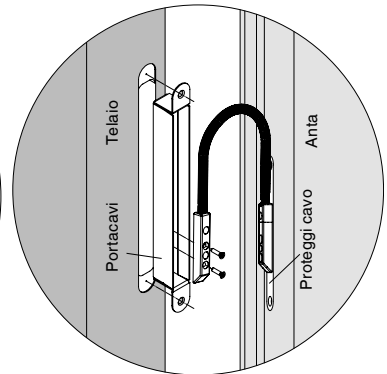
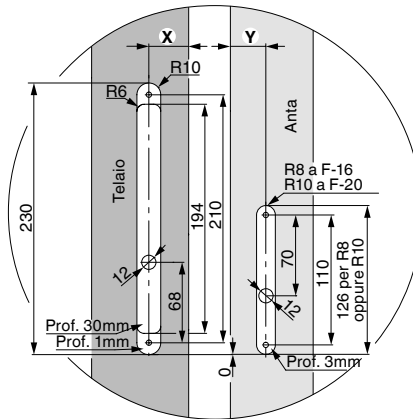
I collegamenti elettrici (Connessione all'alimentazione, allacciamento dei cavi da 0,15 m e 10 m) possono essere effettuati solo da personale autorizzato!



Cavo passante per angolo di apertura $\leq 110^\circ$ / Legno aria 12, PVC aria 12, Alluminio



Cavo passante per angolo di apertura $\leq 110^\circ$ / Legno aria 4, PVC aria 12, Alluminio



Nota:

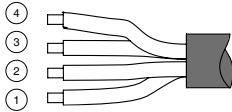
Siccome esistono diversi tipi di cerniere con diversi assi di rotazione, la posizione del passacavi (mis. X) e del proteggi cavo (mis. Y) devono essere calcolate a parte!

Vedi anche istruzione di montaggio PROTECT A-TS.



A-TS Comfortmotor voor openDoor toegangscontrolesystemen Transponder Plus

Stekker-/Kabeloverzicht



- ① Geel Stuurspanning* plus +
- ② Groen Stuurspanning* minus -
- ③ Wit Bedrijfsspanning Motor plus +
- ④ Bruin Bedrijfsspanning Motor minus -

* De stuurspanning is nodig voor de schakelaar (aanraakpuls) en wisselschakelaar (dag-/en nacht stand)!



* Toets voor tastimpuls



* Wisselschakelaar voor dag/nachtafstelling

Bedrijfsspanning Motor

12 - 24V DC
Gelijkstroom
tenminste 1,5 A
„gestabiliseerd“



Kabelovergang

2,5 m vleugel / 6 of 10 m
Aansluitlengte buitenzijde

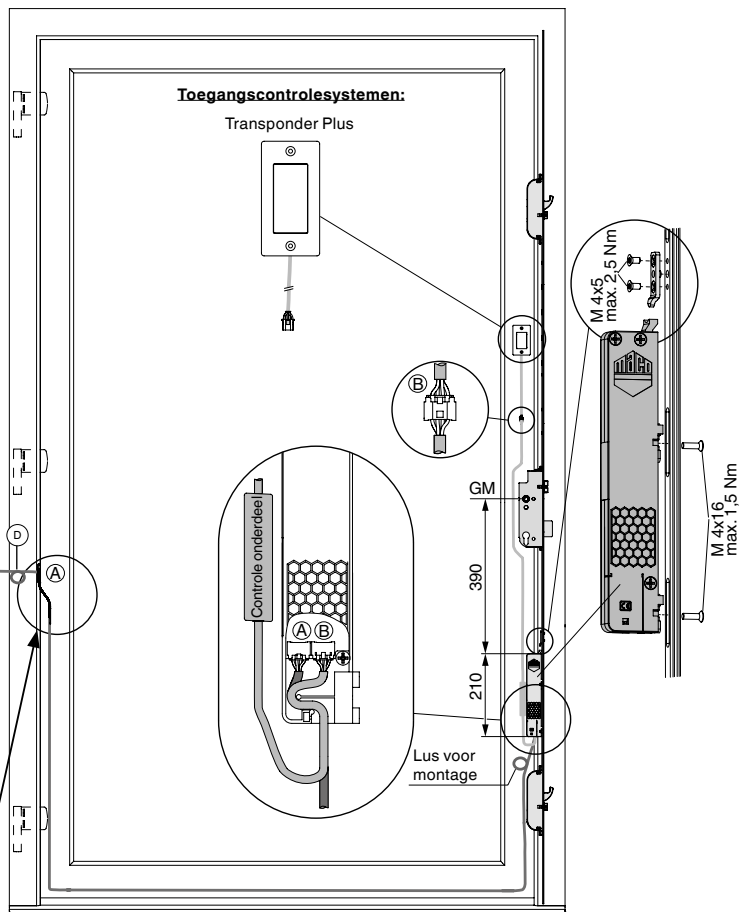
Ⓐ Aansluiting motor - kabelovergang

Ⓑ Aansluiting motor - toegangscontrole

Ⓒ ⚡ Stroomvoorziening

12-24V DC Gelijkstroom tenminste 1,5A

Ⓓ Trekbeveiliging

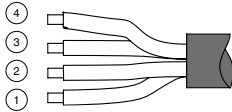


Opmerking:

Elektrische aansluitingen (aansluiting netvoeding, aansluitkabel 0,15m en 10m) mogen alleen door bevoegd personeel uitgevoerd worden!

A-TS Comfortmotor voor openDoor toegangscontrolesystemen Keypad en Touchkey

Stekker-/Kabeloverzicht



- ① Geel Stuurspanning* plus +
- ② Groen Stuurspanning* minus -
- ③ Wit Bedrijfsspanning Motor plus +
- ④ Bruin Bedrijfsspanning Motor minus -

* De stuurspanning is nodig voor de schakelaar (aanraakpuls) en wisselschakelaar (dag-/en nacht stand)!



* Toets voor tastimpuls



* Wisselschakelaar voor dag/nachtafstelling

Bedrijfsspanning Motor

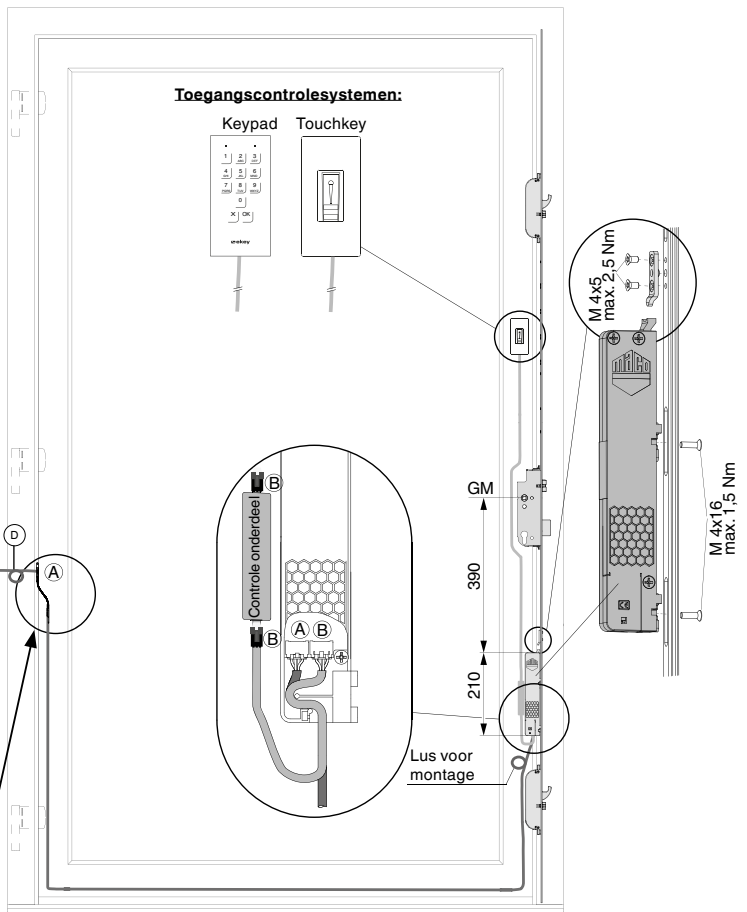
12 - 24V DC
Gelijkstroom
tenminste 1,5 A
„gestabiliseerd“



Kabelovergang

2,5 m vleugel / 6 of 10 m
Aansluitlengte buitenzijde

- Ⓐ Aansluiting motor - kabelovergang
- Ⓑ Aansluiting motor - toegangscontrole
- Ⓒ ⚡ Stroomvoorziening
12-24V DC Gelijkstroom tenminste 1,5A
- Ⓓ Trekbeveiliging



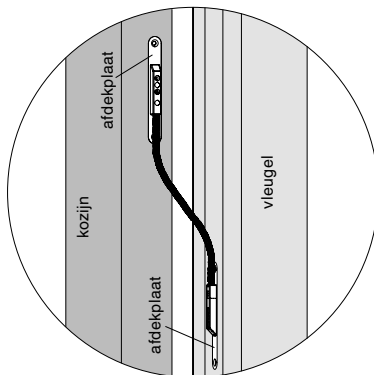
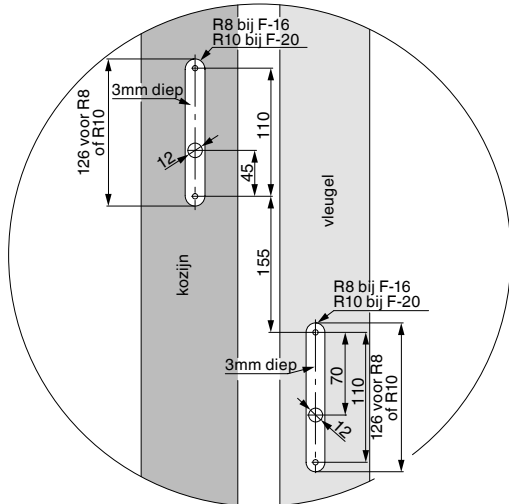
Opmerking:

Elektrische aansluitingen (aansluiting netvoeding, aansluitkabel 0,15m en 10m) mogen alleen door bevoegd personeel uitgevoerd worden!

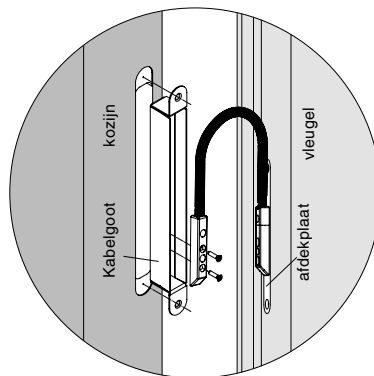
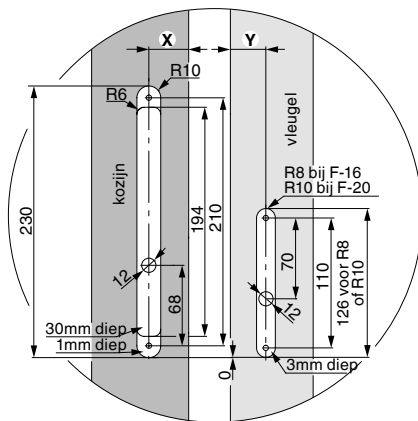


Opgelet! Bij afname van een enkel onderdeel moet de bijsluitertekst aan dit enkele onderdeel bijgevoegd worden. Bij behoefte kunt u de bijsluitertekst downloaden via de MACO-Homepage (www.maco.eu/)!

Kabelovergang bij openingshoek $\leq 110^\circ$ / hout 12 Lucht, kunststof 12 lucht, aluminium



Kabelovergang bij openingshoek $\leq 180^\circ$ / hout 4 lucht, kunststof 12 lucht, aluminium



Aanwijzing:

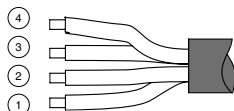
Op basis van de verschillende verbindingen en de daaruit voortvloeiende **INDRAAIINGSAS** moet de positie van de kabelgoot (maat X) en van de afdekkplaat (maat Y) zelfstandig worden vastgesteld!

Zie ook de montagehandleiding **PROTECT A-TS**.



A-TS Comfortmotor Для системы входного контроля openDoor Transponder Plus

Розетка-/ Разводка кабеля



- ① Желтый управляющее напряжение* плюс +
- ② Зеленый управляющее напряжение* минус -
- ③ Белый рабочеe напряжение мотор плюс +
- ④ Коричневый рабочеe напряжение мотор минус

* управляющее напряжение требуется для Клавиши (импульсная клавиша) и переключателя на два направления (положение день/ночь)!



*Кнопка переключения



*Переключатель для дневного/ ночного использования

Рабочее напряжение Мотор

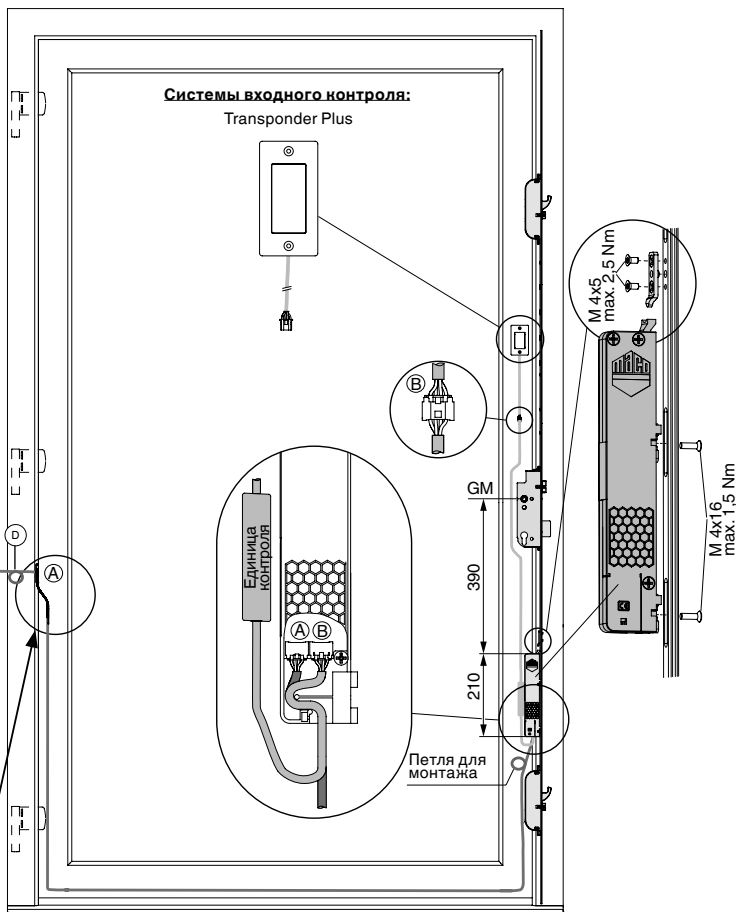
12 - 24V DC
Постоянный ток мин. 1,5 A
„стабилизированный“



Переходник кабеля

2,5 м дверное полотно / 6 или 10 м
Внешняя длина прокладки кабеля

- Ⓐ Соединение мотор – переходник кабеля
- Ⓑ Соединение мотор – входной контроль
- Ⓒ ⚡ Напряжение 12–24V DC постоянный ток мин. 1,5A
- Ⓓ Крепление кабеля

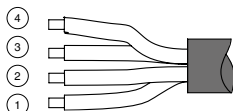


ВНИМАНИЕ:

Электрические подключения (подключение к блоку питания, соединительный кабель 0,15м и 10м) должны проводиться только квалифицированным персоналом!

A-TS Comfortmotor Для системы входного контроля openDoor Keypad и Touchkey

Розетка-/ Разводка кабеля



- ① Желтый управляющее напряжение* плюс +
- ② Зеленый управляющее напряжение* минус -
- ③ Белый рабоче напряжение мотор плюс +
- ④ Коричневый рабоче напряжение мотор минус

* управляющее напряжение требуется для Клавиши (импульсная клавиша) и переключателя на два направления (положение день/ночь)!



*Кнопка переключения



*Переключатель для дневного/ ночного использования

Рабочее напряжение Мотор

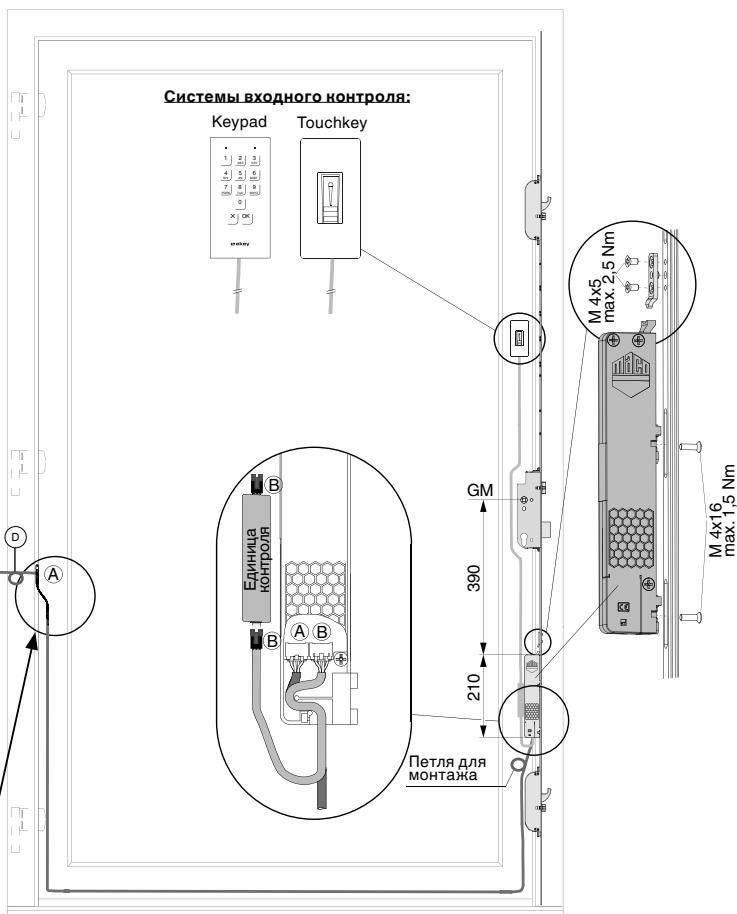
12 - 24V DC
Постоянный ток мин. 1,5 A
„стабилизированный“



Переходник кабеля

2,5 м дверное полотно / 6 или 10 м
Внешняя длина прокладки кабеля

- Ⓐ Соединение мотор – переходник кабеля
- Ⓑ Соединение мотор – входной контроль
- Ⓒ ⚡ Напряжение 12–24V DC постоянный ток min. 1,5A
- Ⓓ Крепление кабеля



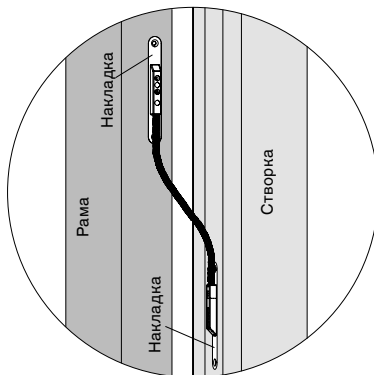
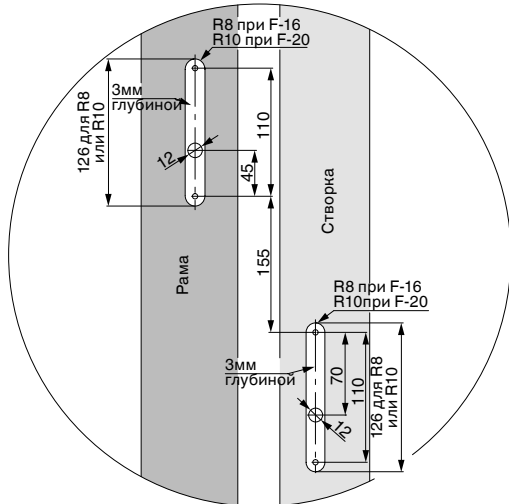
ВНИМАНИЕ:

Электрические подключения (подключение к блоку питания, соединительный кабель 0,15м и 10м) должны проводиться только квалифицированным персоналом!

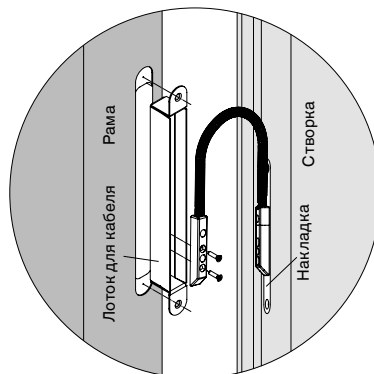
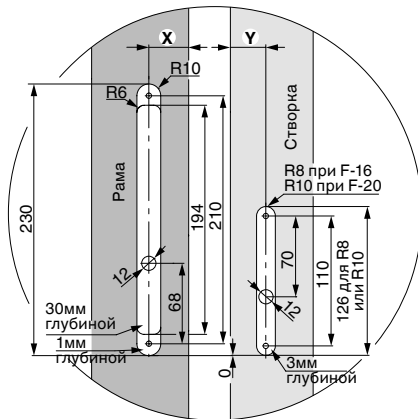




Переходник кабеля для угла открывания $\leq 110^\circ$ / дерево 12 фальцлюфт, ПВХ 12 фальцлюфт, алюминий



Переходник кабеля для угла открывания $\leq 180^\circ$ / дерево 4 фальцлюфт, ПВХ 12 фальцлюфт, алюминий



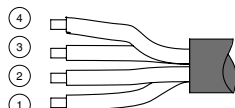
Рекомендация:

В связи с различным исполнением петель и соответственно различным положением **ПОВОРОТНОЙ ОСИ** положение лотка для кабеля (значение X) и накладки (значение Y) следует рассчитывать самостоятельно!

См. также рекомендации по монтажу PROTECT A-TS.

A-TS motor za openDoor pristupne sustave Transponder Plus

Konfiguracija kabela



- ④ Žuta Nulti potencijal* plus +
- ③ Zelena Nulti potencijal* minus -
- ② Bijela Napon motora plus +
- ① Smeđa Napon motora minus

* Ove žice se koriste za prekidač (impuls) i izmjenični prekidač (dnevno/ noćno stanje)!



*za interfon



*za dnevnu funkciju

Napon motora

12 - 24V DC
Jednosmjerna
struja min. 1,5 A
„stabilizirano“



Prijelaz kabela

2,5 m za vrata / 6 ili 10 m
za vanjsko spajanje

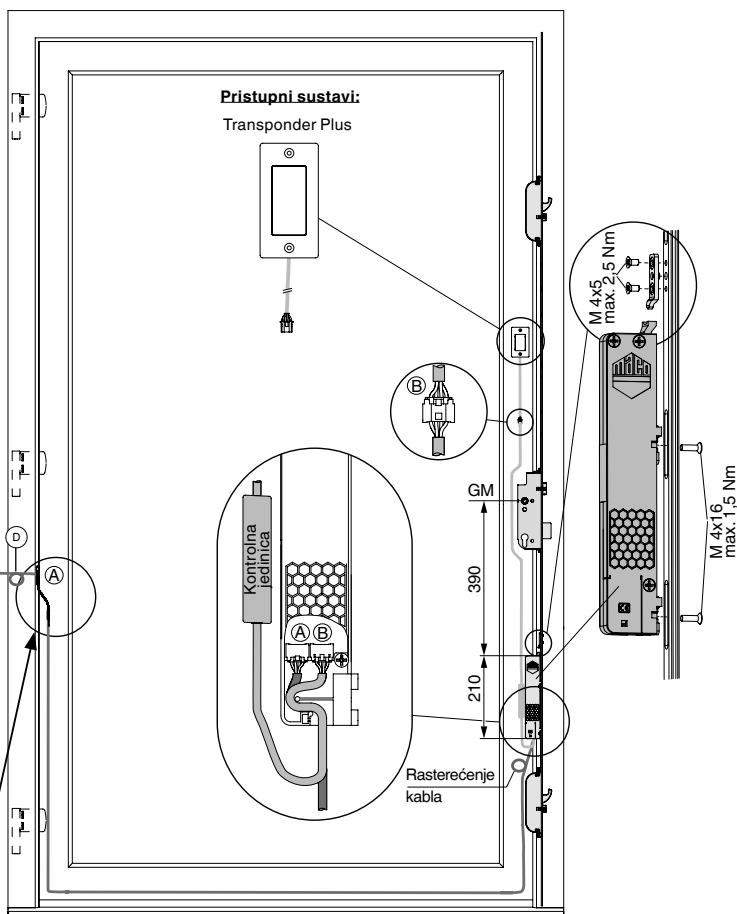
Ⓐ Veza: Motor – Prijelaz kabela

Ⓑ Veza: Motor – Pristupni sustav

Ⓒ ⚡ Napajanje:

12-24V DC jednosmjerna struja min. 1,5A

Ⓓ Rasterećenje kabela

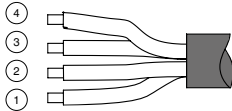


NAPOMENA:

Električni priključci (priključak na struju, priključni kabel 0,15m i 10m) smiju se provoditi samo od strane stručnog osoblja!

A-TS motor za openDoor pristupne sustave Keypad i Touchkey

Konfiguracija kabela



- ① Žuta Nulti potencijal* plus +
- ② Zelena Nulti potencijal* minus -
- ③ Bijela Napon motora plus +
- ④ Smeđa Napon motora minus

* Ove žice se koriste za prekidač (impuls) i izmjenični prekidač (dnevno/ noćno stanje)!



*za interfon



*za dnevnu funkciju

Napon motora

12 - 24V DC
Jednosmjerna
struja min. 1,5 A
„stabilizirano“



Prijelaz kabela

2,5 m za vrata / 6 ili 10 m
za vanjsko spajanje

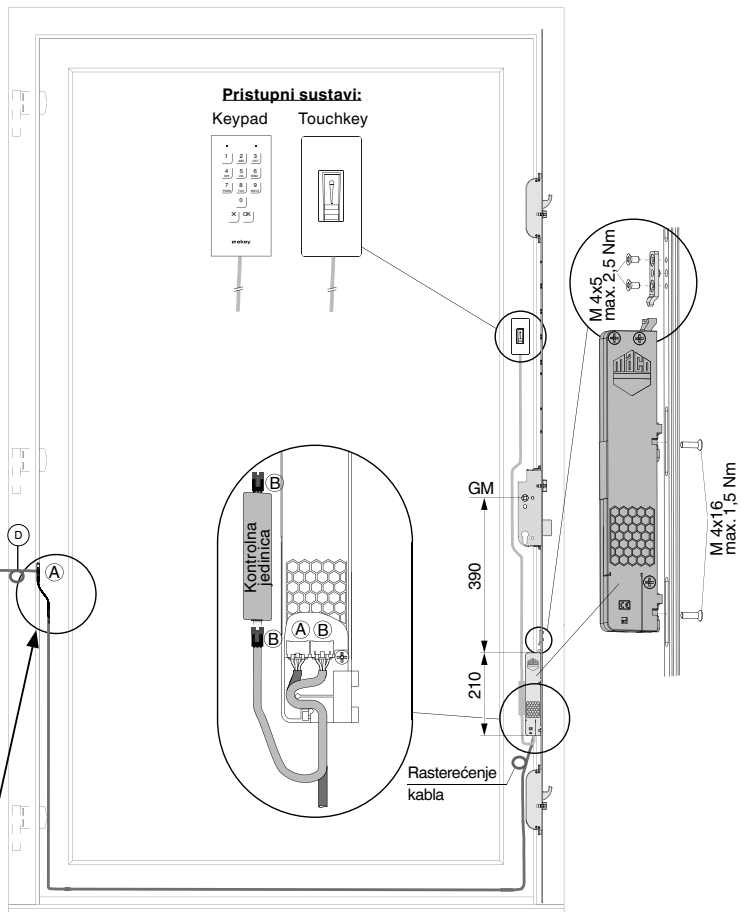
Ⓐ Veza: Motor – Prijelaz kabela

Ⓑ Veza: Motor – Pristupni sustav

Ⓒ ⚡ Napajanje:

12-24V DC jednosmjerna struja min. 1,5A

Ⓓ Rasterećenje kabela



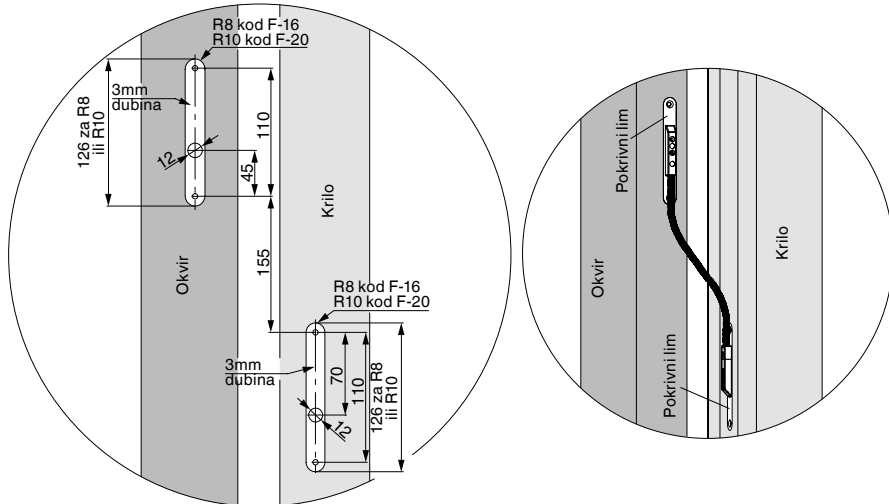
NAPOMENA:

Električni priključci (priključak na struju, priključni kabel 0,15m i 10m) smiju se provoditi samo od strane stručnog osoblja!

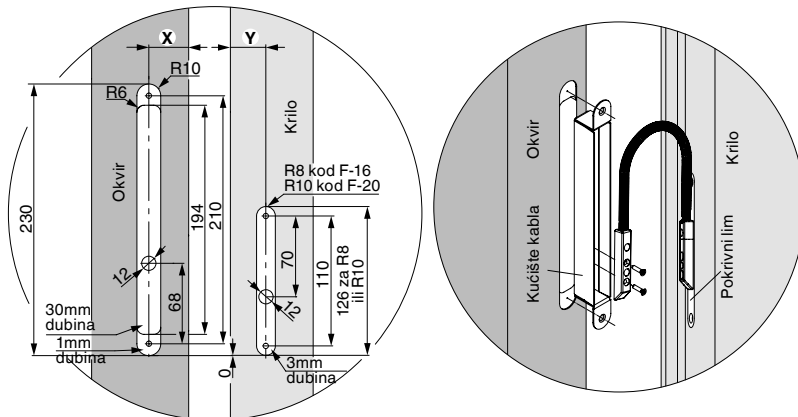


POZOR! U slučaju rasparivanja pakiranja obavezno se pojedinačnim dijelovima moraju priložiti ove upute. Po potrebi, ove upute možete pronaći na MACO-web stranici (www.maco.eu)!

Prijelaz kabela za kut otvaranja $\leq 110^\circ$ / Drvo 12 zračnost, PVC 12 zračnost, aluminij



Prijelaz kabela za kut otvaranja $\leq 180^\circ$ / Drvo 4 zračnost, PVC 12 zračnost, aluminij



Napomena:

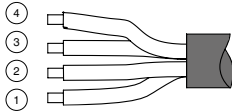
Zbog raznih izvedbi spojnica za vrata, a time i različitih **ULAZNIH OSI** kriila, proizvođač vrata mora samostalno ustanoviti položaj kucišta kabela (mjera X) i pokrivnog lima (mjera Y)!

Vidjeti upute za ugradnju **PROTECT A-TS**.



Motor A-TS Comfort pre kontrolné systémy prístupu openDoor Transponder Plus

Osadenie zástrčiek/káblov



- ① Žltý, riadiaci napätí* plus +
- ② Zelený, riadiaci napätí* minus -
- ③ Biely, provozní napětí Motor plus +
- ④ Hnedý, provozní napětí Motor minus -

* Riadiaci napětí (impuls) je potrebné pro zvonkové tlačítko či přepínač (denní-/ noční nastavení)!



* Tlačidlo pre snímací impuls



* Prepínač pre dennú/nočnú polohu

Provozní hodnoty Motor

12 - 24V DC
jednosmerný
prúd min. 1,5 A
„stabilizovaný“



Káblový prechod

2,5 m křídlo dverí / 6 alebo
10 m dĺžka kábla na
vonkajšej strane

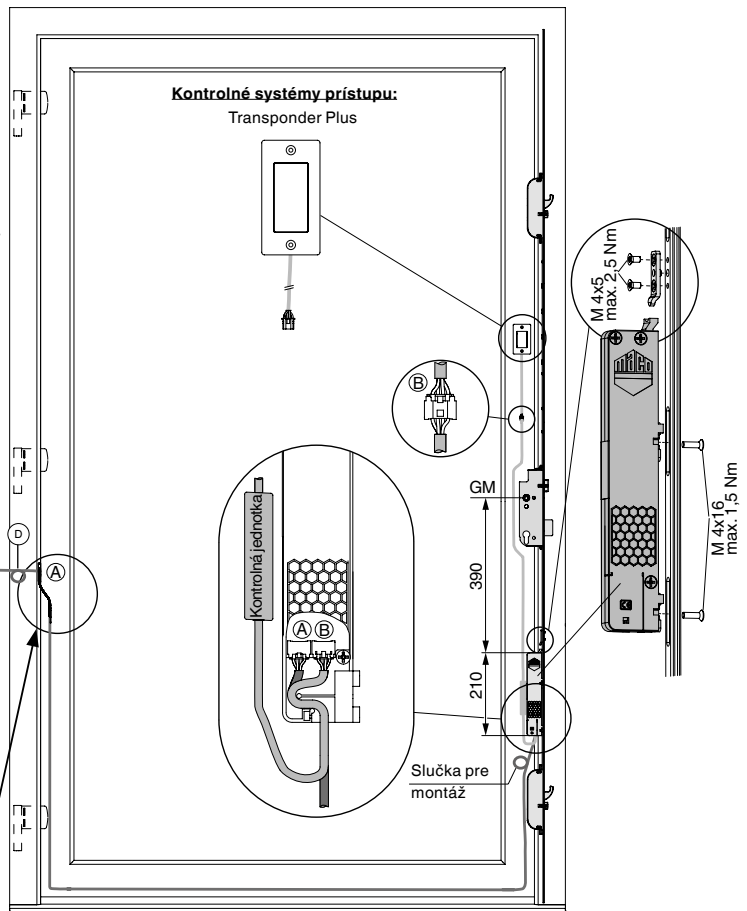
Ⓐ Spojenie motor – káblový prechod

Ⓑ Spojenie motor – kontrola prístupu

Ⓒ ⚡ Napájanie napätím

12–24V DC, jednosmerný prúd, min. 1,5 A

Ⓓ Odľahčenie od tahu

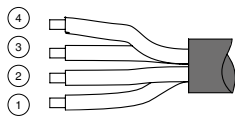


UPOZORNENIE:

Elektrické pripojenie (prípojka sieťového zdroja, prípojovací kábel 0,15 m a 10 m) smie vykonať iba oprávnená osoba!

Motor A-TS Comfort pre kontrolné systémy prístupu openDoor Keypad a Touchkey

Osadenie zástrčiek/káblov



- ① Žltý, riadiaci napätí* plus +
- ② Zelený, riadiaci napätí* minus -
- ③ Biely, provozní napětí Motor plus +
- ④ Hnedý, provozní napětí Motor minus -

* Řídicí napětí (impuls) je potřebné pro zvonkové tlačítko či přepínač (denní-/ noční nastavení)!



*Tlačidlo pre snímací impuls



*Přepínač pre denní/ noční polohu

Provozní hodnoty Motor

12 - 24V DC
jednosměrný
průd min. 1,5 A
„stabilizovaný“



Káblový prechod

2,5 m křídlo dveří / 6 alebo
10 m dĺžka kábla na
vonkajšej strane

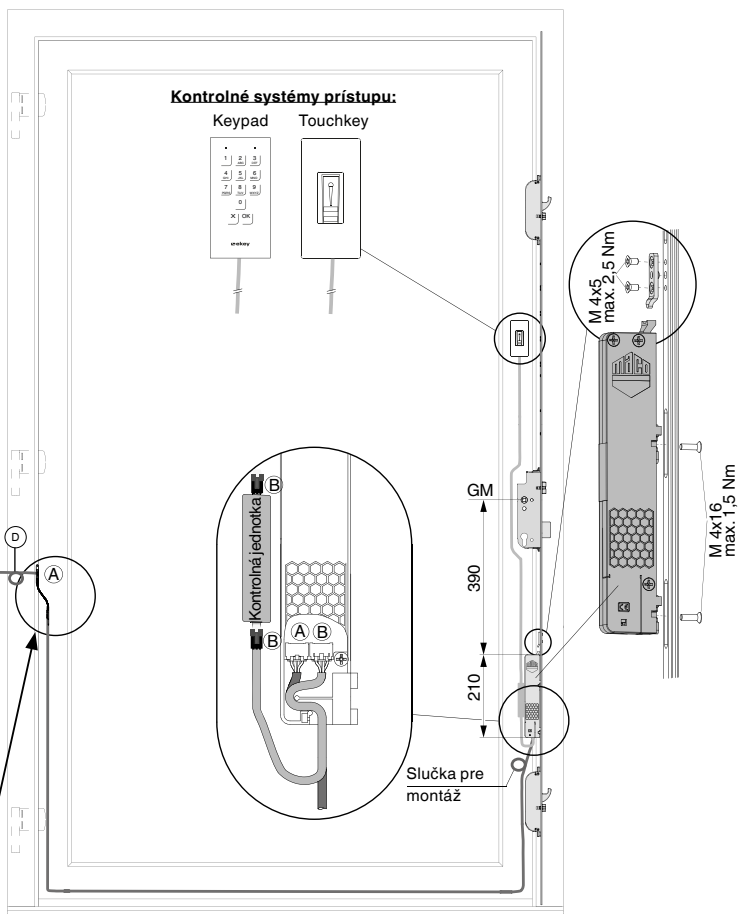
Ⓐ Spojenie motor – káblový prechod

Ⓑ Spojenie motor – kontrola prístupu

Ⓒ ⚡ Napájanie napätím

12–24V DC, jednosmerný prúd, min. 1,5 A

Ⓓ Odľahčenie od tahu



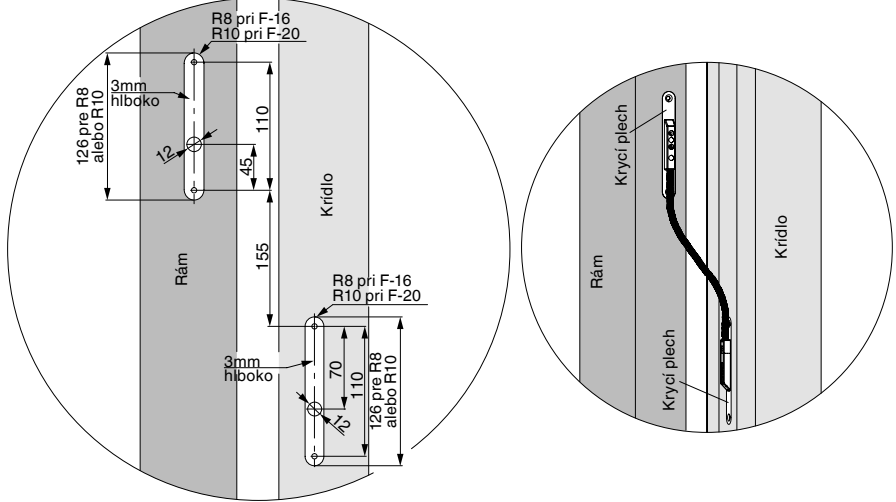
UPOZORNENIE:

Elektrické pripojenie (prípojka sieťového zdroja, pripojovací kábel 0,15 m a 10 m) smie vykonať iba oprávnená osoba!

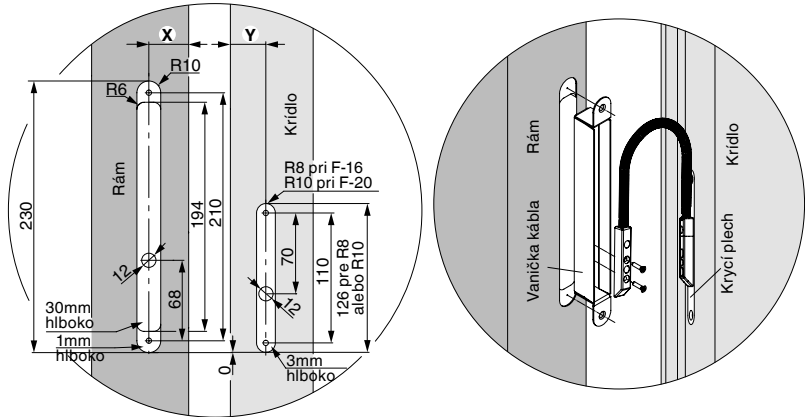


POZOR! Při jednotlivém odběru mimo balící množství musí být příbalový listek přiložen k tomuto zboží. Dle potřeby můžete též stáhnout příbalový listek v elektronické podobě na stránkách MACO (www.maco.eu).

Káblový přechod pre uhol otvárania $\leq 180^\circ$ / drevo 4L, PVC 12L, AL



Káblový přechod pre uhol otvárania $\leq 110^\circ$ / drevo 12L, PVC 12L, AL



UPOZORNENIE:

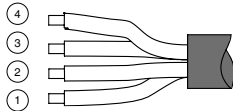
Na základe rôznych vyhotovení závesov a z nich vyplývajúcich osí točenia sa musí pozícia vaničky kábľa (rozmer X) a krycieho plechu (rozmer Y) stanoviť samostatne!

Viz také montážní návod PROTECT A-TS.



A-TS Comfort (z napędem) dla systemu kontroli dostępu openDoor Transponder Plus

Wtyczka-/Wyprowadzenie przewodów



- ① Żółty zasilanie sterujące* +
- ② Zielony zasilanie sterujące* -
- ③ Biały zasilanie silnika +
- ④ Brązowy zasilanie silnika -

* Zasilanie niezbędne do przycisku impulsowego lub przełącznika dzień/noc!



*Przycisk dla przycisku impulsowego



*Przełącznik dla ustawienia dziennego lub nocnego

Napięcie silnika

12 - 24V DC
prąd stały
min. 1,5 A
„stabilizowany”

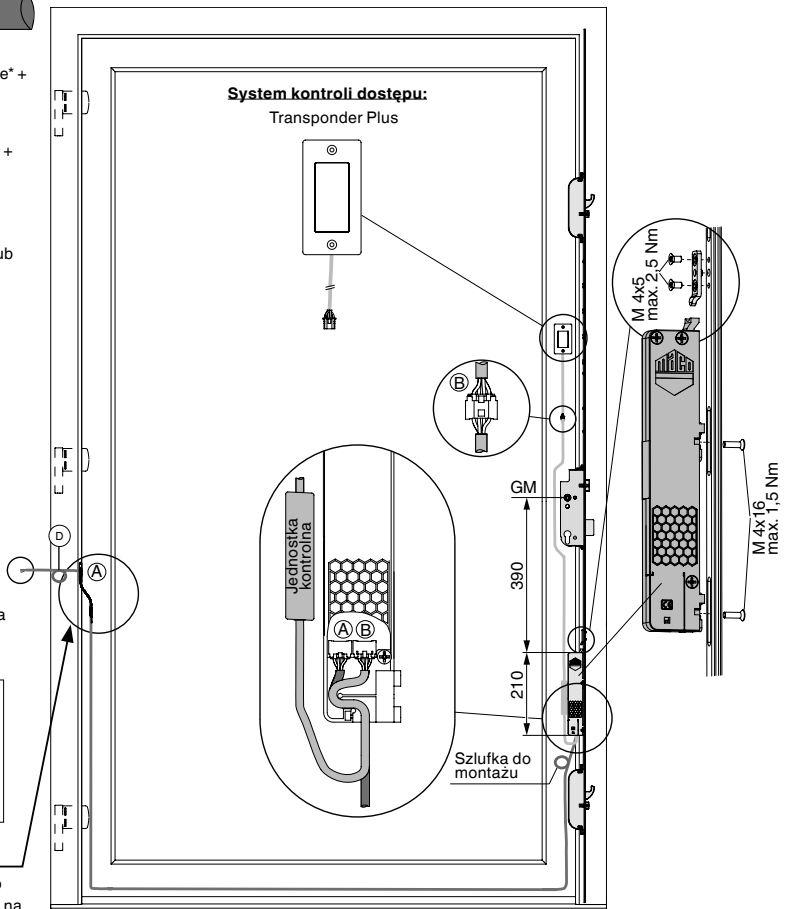


Przebieżenie kablowe

2,5 m skrzydło drzwi / 6 lub 10 m długość prowadzenia na zewnątrz

- Ⓐ Połączenie: Napęd elektryczny - Przebieżenie kabla
- Ⓑ Połączenie: Napęd elektryczny - Kontrola dostępu

- Ⓒ ⚡ Zasilanie 12-24V DC prąd stały min. 1,5A
- Ⓓ Uchwyt kablowy

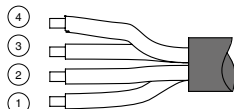


WSKAZÓWKA:

Połączenia elektryczne (przyłączenie zasilania, kabel połączeniowy 0,15m oraz 10m) mogą zostać przeprowadzone tylko przez osoby upoważnione!

A-TS Comfort (z napędem) dla systemu kontroli dostępu openDoor Keypad i Touchkey

Wtyczka-/Wyprowadzenie przewodów



- ① Żółty zasilanie sterujące* +
- ② Zielony zasilanie sterujące* -
- ③ Biały zasilanie silnika +
- ④ Brązowy zasilanie silnika -

* Zasilanie niezbędne do przycisku impulsowego lub przełącznika dzień/noc!



*Przycisk dla przycisku impulsowego



*Przełącznik dla ustawienia dziennego lub nocnego

Napięcie silnika

12 - 24V DC
prąd stały
min. 1,5 A
„stabilizowany”

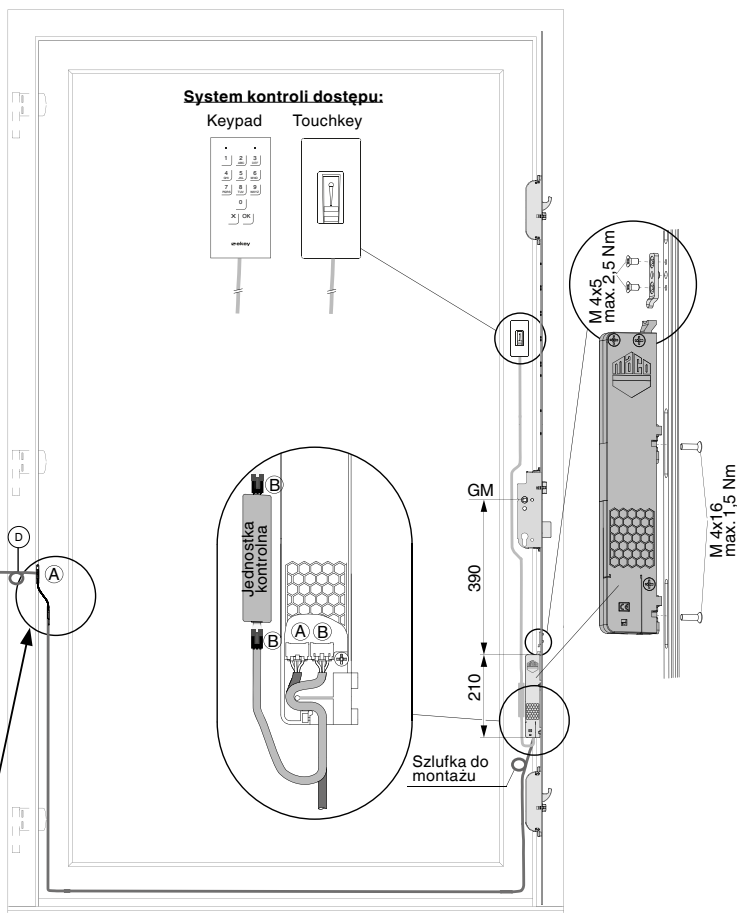


Przejście kablowe

2,5 m skrzydło drzwi / 6 lub 10 m długość prowadzenia na zewnątrz

- Ⓐ Połączenie: Napęd elektryczny - Przejście kabla
- Ⓑ Połączenie: Napęd elektryczny - Kontrola dostępu

- Ⓒ ⚡ Zasilanie 12-24V DC prąd stały min. 1,5A
- Ⓓ Uchwyt kablowy



WSKAZÓWKA:

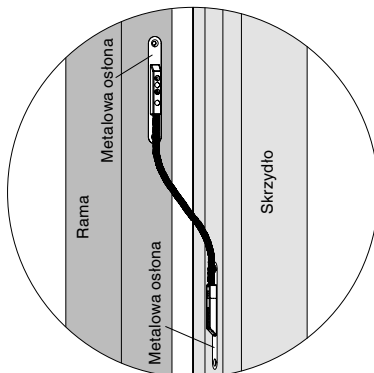
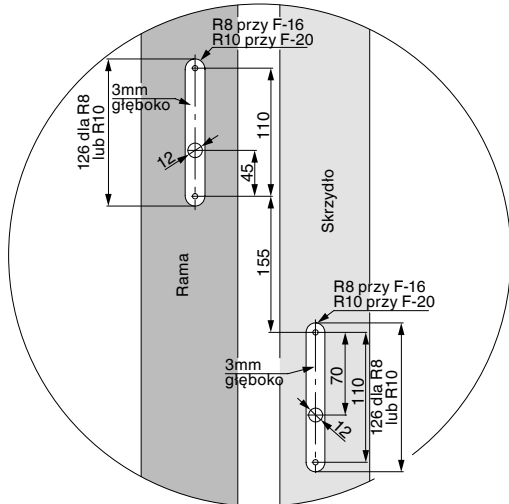
Połączenia elektryczne (przyłączenie zasilania, kabel połączeniowy 0,15m oraz 10m) mogą zostać przeprowadzone tylko przez osoby upoważnione!



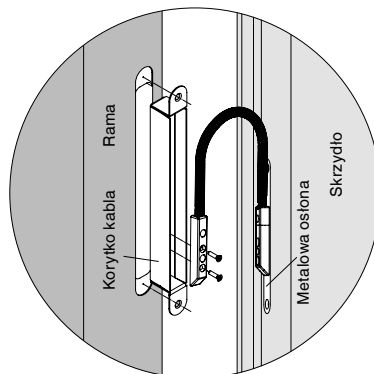
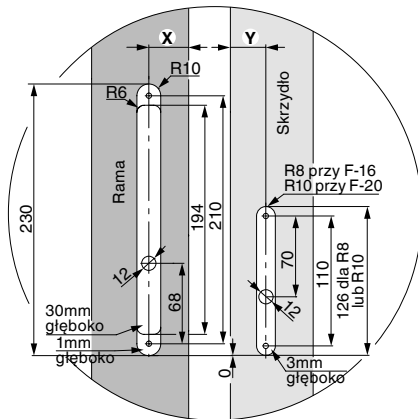
UWAGA! Przy odbiorze musi zostać dołączona ulotka informacyjna do danego elementu.

W razie potrzeby, można pobrać ulotkę informacyjną dołączoną do opakowania ze strony internetowej MACO (www.maco.eu)!

Przeście kablowe dla kąta rozwarcia $\leq 110^\circ$ / Drewno 12 Luz, PVC 12 Luz, Aluminium



Przeście kablowe dla kąta rozwarcia $\leq 180^\circ$ / Drewno 4 Luz, PVC 12 Luz, Aluminium



WSKAZÓWKA:

Z powodu różnego rodzaju wykonania zawiasu oraz wynikłego z tego powodu różnego obrotu osi, pozycja korytka kabla (Maß X) oraz metalowej osłony (Maß Y) musi zostać samodzielnie wyliczona!

Patrz również instrukcja montażu PROTECT A-TS.

**MACO
PROTECT**



www.maco.eu

Best.-Nr. 756946 – Erstellt: März 2013 - Geändert: 07.04.2020

Alle Rechte und Änderungen vorbehalten. *All rights reserved and subject to change.*