

INSTALLER'S MANUAL



SPECIFICATIONS

User capacity:	Unlimited
Card type:	Mifare Classic 1K, 4K
Read range:	Up to 6 cm
Output:	1 x Relay 2A; 24V AC/DC
Lock release time:	1-255 sec. or Toggle(ON/OFF) Mode
Operating Voltage:	12V DC
Current consumption:	Max. 150 mA
Operating Temperatures:	-20°C to +50°C
Protection standard:	IP65
Dimensions (mm):	92 L x 51 W x 27 H (ABS)
Software support:	PROA MS, PROH MS
Events memory:	3500 events
Blacklist capacity:	1100
Event collection:	By Event Collect Card
Push button Input:	One
Configuration:	By programming cards created using software and USB desktop reader
Credit on card:	Yes
Compatible with:	RU1, RU2, RTT and DINRTT

EN

ESPECIFICACIONES

Capacidad de usuarios:	Ilimitado
Tipo de tarjeta:	Mifare Classic 1K, 4K
Rango de lectura:	Hasta 6 cm
Salida:	1 x relé 2A; 24V CA/CC
Tiempo de liberación de la cerradura:	1-255 seg. o Modo de alternancia(ENCENDIDO/APAGADO)
Tensión de funcionamiento:	12V DC
Consumo de corriente:	Máx. 150 mA
Temperaturas de funcionamiento:	De -20 °C a +50 °C
Protección estándar:	IP65
Dimensiones (mm):	92 L x 51 Anch. x 27 Alt.
Soporte de software:	PROA MS, PROH MS
Memoria de eventos:	3500 eventos
Recopilación de eventos:	Sí, mediante Tarjeta de recopilación de eventos
Entrada del botón pulsador:	Sí
Configuración:	Por software con tarjetas de programación creadas con software y lector de mesa USB
Crédito en la tarjeta:	Sí
Compatible con:	RU1, RU2, RTT y DINRTT

ES

SPÉCIFICITÉS

Capacité de l'utilisateur :	Illimité
Type de carte :	Mifare Classique 1K, 4K
Plage de lecture :	Jusqu'à 6 cm
Sortie :	1 x Relais 2A; 24V CA/CC
Délai de déverrouillage :	1-255 sec. ou Inverseur (MARCHE/ARRÊT) Mode
Tension de service :	12V CC
Consommation actuelle :	Max. 150 mA
Températures de fonct. :	-20°C à +50°C
Norme de protection :	IP65
Dimensions (mm) :	92 L x 51 W x 27 H
Assistance du logiciel :	Key manager
Mémoire des événements :	3500 événements
Collecte d'événements :	Oui, par carte de collecte d'événements
Entrée du bouton-poussoir :	Oui
Configuration :	Par logiciel avec des badges programmés via le logiciel ou le lecteur de table USB
Crédit sur la carte :	Oui
Compatible avec :	RU1, RU2, RTT et DINRTT

FR

EIGENSCHAFTEN

Nutzerkapazität:	Unbegrenzt
Kartentyp:	Mifare Classic 1K, 4K
Lesebereich:	Bis 6 cm
Ausgang:	1 x Relais 2A; 24V AC/DC
Schloss Freigabezeit:	1-255 Sek. oder Schaltmodus (AN/AUS)
Betriebsspannung:	12V DC
Stromaufnahme:	Max. 150 mA
Betriebstemperatur:	-20°C bis +50°C
IP-Schutzklasse:	IP65
Abmessungen (mm):	92 L x 51 B x 27 H
Unterstützte Software:	Key manager
Ereignisspeicher:	3500 ereignisse
Ereigniserfassung:	Ja, mit Ereigniserfassungskarte
Austrittstaster Eingang:	Ja
Konfiguration:	Mit Hilfe programmierter Karten, die mit der Software und dem USB-Laufwerk des Computers erstellt wurden
Guthaben auf Karte:	Ja
Kompatibel mit:	RU1, RU2, RTT und DINRTT

DE

SPECIFICHE

Capacità di utenti:	Illimitata
Tipo di scheda:	Mifare Classic 1K, 4K
Intervallo di lettura:	Fino a 6 cm
Uscita:	1 x relè 2A; 24 V AC/DC
Tempo apertura serratura:	Modalità 1-255 sec. o alternata (ON/OFF)
Tensione di esercizio:	12V DC
Consumo di corrente:	Max. 150 mA
Temperature di esercizio:	Da -20 °C a +50 °C
Standard di protezione:	IP65
Dimensioni (mm):	92 L x 51 W x 27 H
Supporto software:	PROA MS, PROH MS
Memoria eventi:	3500 eventi
Raccolta eventi:	Sì, tramite scheda di raccolta
Ingresso pulsante:	Sì
Configurazione:	Via tessere di programmazione create utilizzando il software e il lettore USB del computer
Credito su scheda:	Sì
Compatibile con:	RU1, RU2, RTT e DINRTT

IT

SPECIFICATIES

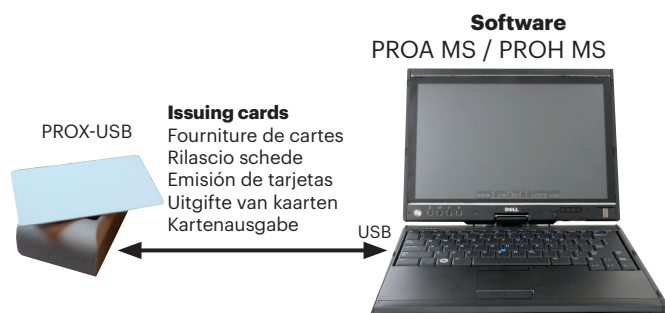
Aantal gebruikers:	Onbeperkt
Kaarttype:	Mifare Classic 1K, 4K
Leesbereik:	Tot 6 cm
Uitgang:	1 x relais 2A; 24V AC/DC
Ontgrendelingstijd:	1-255 sec. of van modus wisselen (AAN/UIT)
Bedrijfsspanning:	12V gelijkstroom
Stroomverbruik:	Max. 150 mA
Bedrijfstemperaturen:	-20°C tot +50°C
Beveiligingsnorm:	IP65
Afmetingen (mm):	92 L x 51 B x 27 H
Software-ondersteuning:	PROA MS, PROH MS
Gebeurtenissenengeheugen:	3500 gebeurtenissen
Gebeurtenissenverzameling:	Ja, met gebeurtenissenverzamelingskaart
Drukknop Ingang:	Ja
Configuratie:	Programmeerkaarten gemaakt met behulp van software en USB desktop-lezer
Kaartsaldo:	Ja
Compatibel met:	RU1, RU2, RTT en DINRTT

NL

INTRODUCTION/ INTRODUCTION/ INTRODUZIONE/ INTRODUCCIÓN/ EINLEITUNG/ INLEIDING

- EN** MTPX-MF-SA is offline reader for access control. The Reader can be configured via configuration card. Issuing user cards is done by the software with desktop usb card reader. The access rights are written in the user card itself. The reader can be used with PROA MS or PROH MS Software. The collecting of the past events can be done by Event collect card.
- FR** MTPX-MF-SA est un lecteur hors ligne pour le contrôle d'accès. Le lecteur peut être configuré via une carte de configuration. L'émission des cartes utilisateur est effectuée par le logiciel avec un lecteur de carte USB de bureau. Le lecteur peut être utilisé avec le logiciel PROA MS ou PROH MS. La collecte d'événements passés peut également être effectuée via une carte de collecte d'événements.
- IT** MTPX-MF-SA è un lettore offline per il controllo accessi. Il lettore può essere configurato tramite una scheda di configurazione. L'emissione delle tessere utente avviene tramite software con un lettore di schede USB desktop. Il lettore può essere utilizzato con il software PROA MS o PROH MS, La raccolta di eventi passati può essere effettuata anche tramite una scheda di raccolta eventi.
- ES** MTPX-MF-SA es un lector offline para control de acceso. El lector se puede configurar a través de una tarjeta de configuración. La emisión de tarjetas de usuario se realiza mediante software con un lector de tarjetas USB de sobremesa. El lector se puede utilizar con el software PROA MS o PROH MS. La recopilación de eventos pasados también se puede realizar a través de una tarjeta de recopilación de eventos.
- DE** MTPX-MF-SA ist ein Offline-Leser für die Zutrittskontrolle. Der Reader kann über eine Konfigurationskarte konfiguriert werden. Die Ausgabe von Benutzerkarten erfolgt per Software mit einem Desktop-USB-Kartenleser. Der Leser kann mit der PROA MS / PROH MS Software als Zutrittslösung verwendet werden. Das Sammeln vergangener Ereignisse kann auch über eine Ereignis-sammelkarte erfolgen.
- NL** MTPX-MF-SA is een offline lezer voor toegangscontrole. De lezer kan worden geconfigureerd via een configuratiekaart. De uitgifte van gebruikerskaarten gebeurt softwarematig met een desktop USB-kaartlezer. De lezer kan worden gebruikt met PROA MS/PROH MS-software. Het verzamelen van gebeurtenissen uit het verleden kan ook worden gedaan via een verzamelkaart voor evenementen.

CONFIGURATION WITH USB/ CONFIGURATION AVEC PORT USB/ CONFIGURAZIONE CON USB/ CONFIGURACIÓN CON USB/ KONFIGURIERUNG MIT USB/ CONFIGURATIE MET USB



Note: The Micro USB Cable is provided with the PROX-USB Desktop reader

Remarque: Le micro câble USB est fourni avec le lecteur PROX USB de l'ordinateur

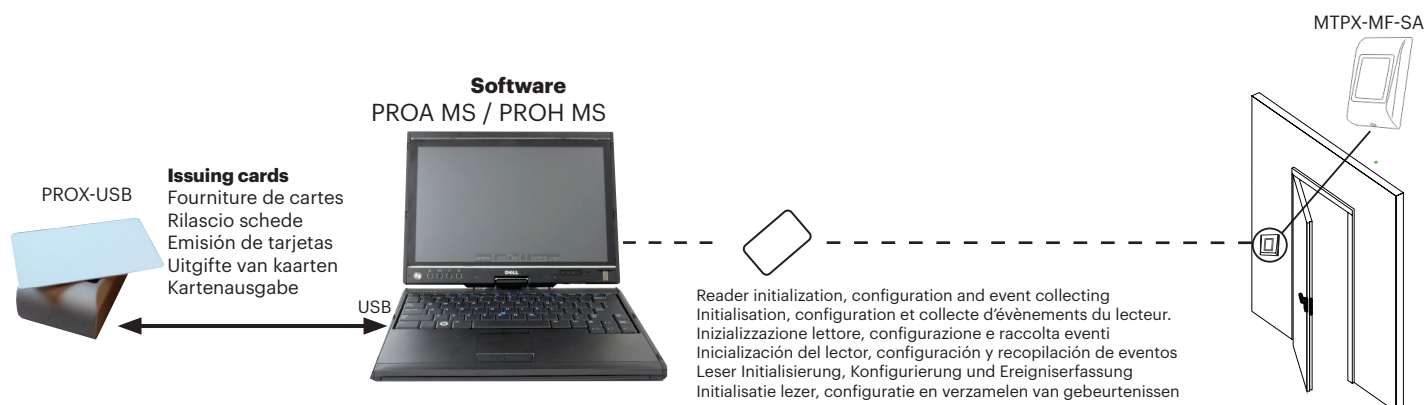
Nota: il lettore PROX-USB Desktop è fornito di cavo Micro USB

Nota: El cable Micro USB se facilita con el lector de escritorio PROX-USB

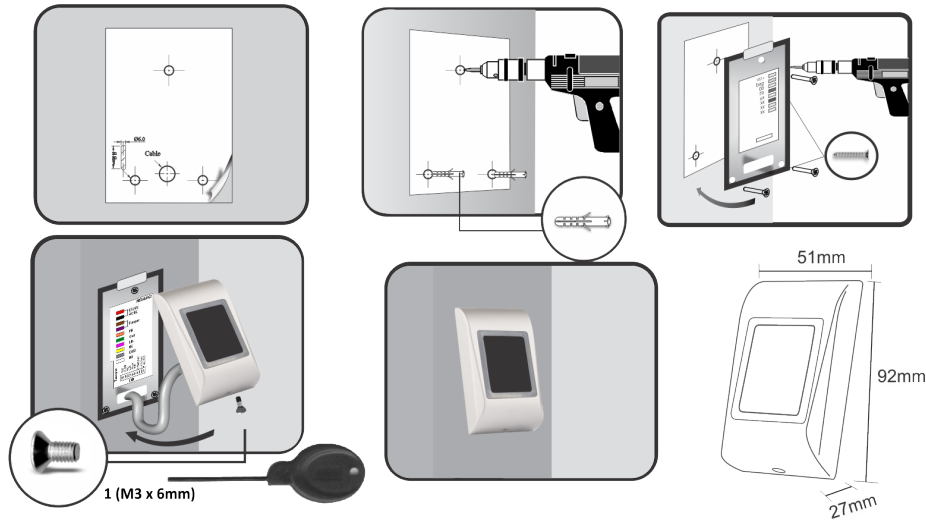
Anmerkung: Das Mikro USB Kabel ist im Lieferumfang des PROX USB Desktoplesers enthalten.

Opmerking: de micro USB-kabel is meegeleverd met de PROX-USB desktop-lezer

CONFIGURATION WITH CARD/ CONFIGURATION AVEC CARTE/ CONFIGURAZIONE CON SCHEDA/ CONFIGURACIÓN CON LA TARJETA/ KONFIGURIERUNG MIT KARTE/ CONFIGURATIE MET KAART



MOUNTING/MONTAGE/MONTAGGIO/MONTAJE/MONTAGE/MONTAGE



Rubber gasket/
Joint en caoutchouc/
Guarnizione in gomma/
Junta de goma/
Gummiabdichtung/
Rubber pakking

Mounting base (optional)/
Base de montage (en option)/
Base di montaggio (opzionale)/
Base de montaje (opcional)/
Montagehalterung (optional)/
Montageplaat (optioneel)



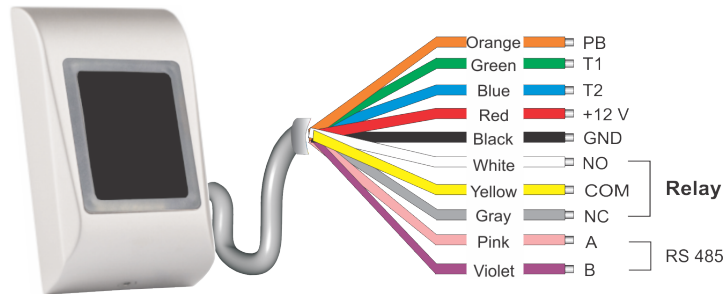
Front/
Partie frontale/
Fronte/
Parte frontal/
Vorderseite/
Voorkant



Back/
Face arrière/
Retro/
Parte trasera/
Rückseite/
Achterkant



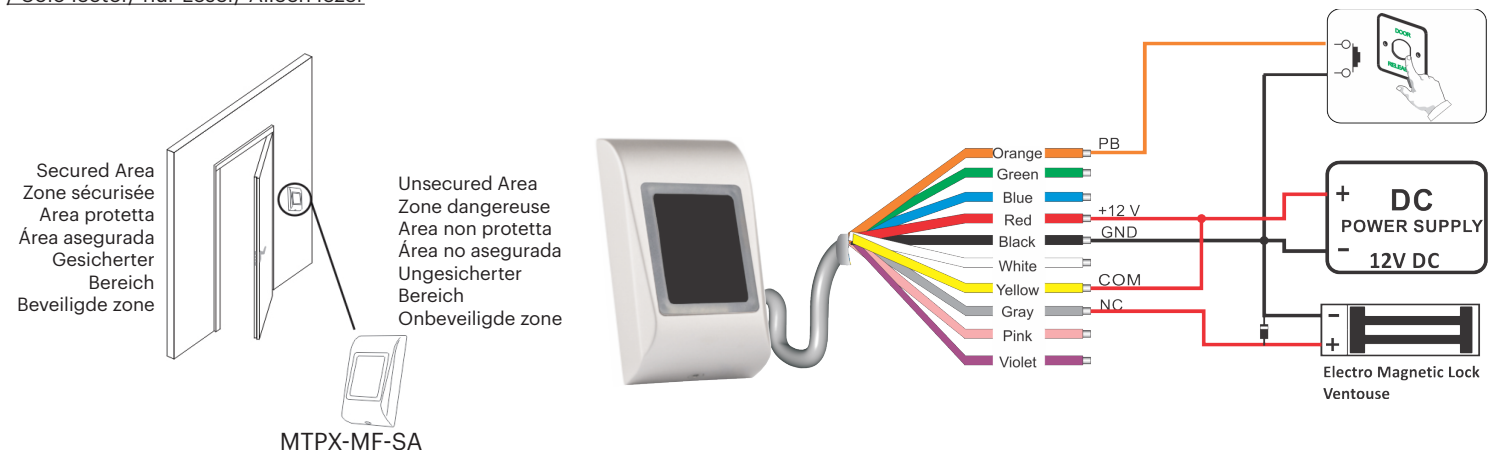
WIRING/CÂBLAGE/CABLAGGIO/CABLEADO/VERKABELUNG/BEDRADING



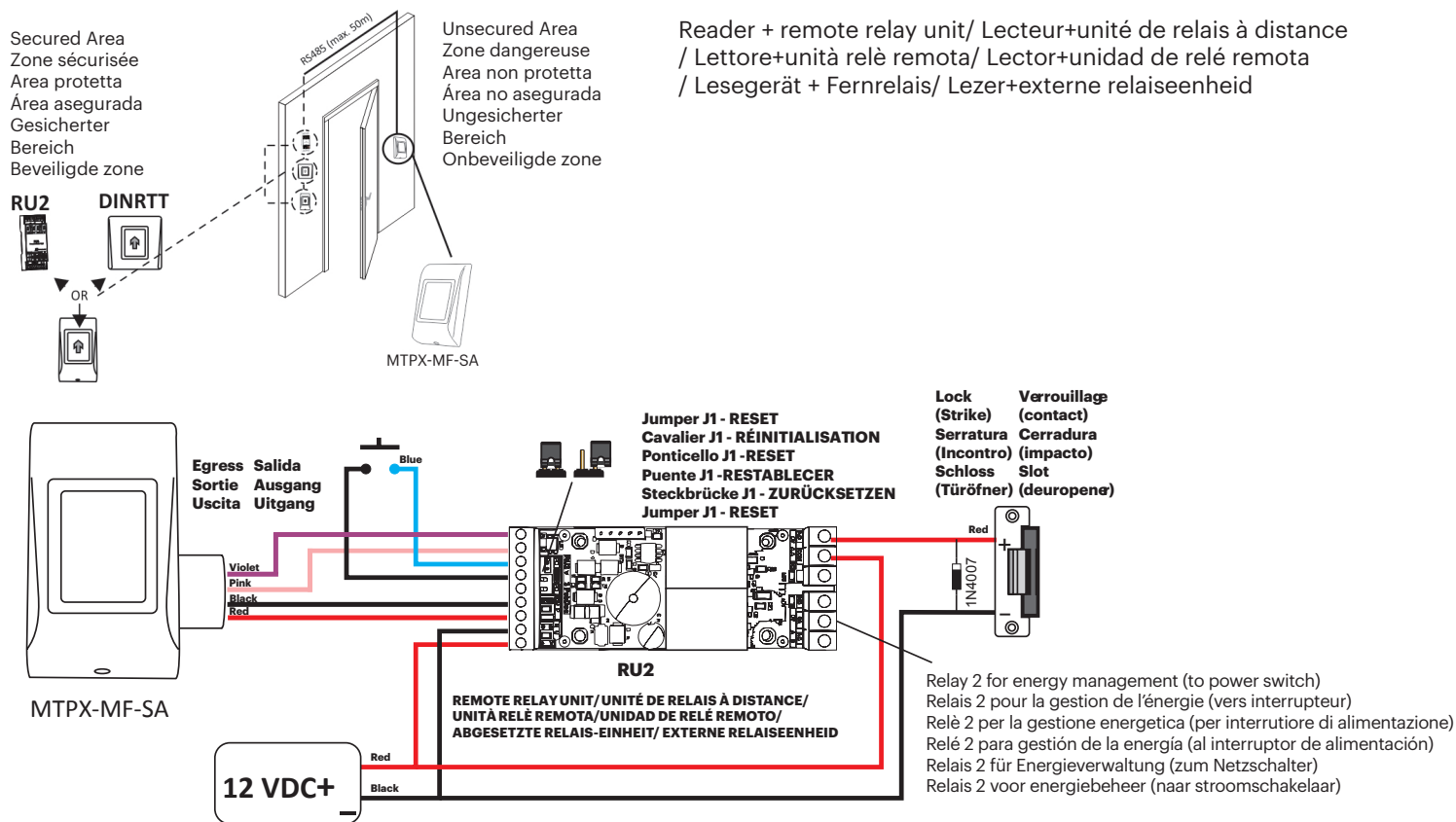
PB	Push button/ Bouton-poussoir/ Pulsante/ Botón pulsador/ Austrittstaster/ Drukknop
T1	Tampering resistance/ Résistance à l'altération/ Resistenza a manomissione/ Resistencia a la manipulación/ Sabotageschutz/ Manipulatiebeveiliging
T2	Tampering resistance/ Résistance à l'altération/ Resistenza a manomissione/ Resistencia a la manipulación/ Sabotageschutz/ Manipulatiebeveiliging
+12V	Power supply/ Alimentation électrique/ Alimentazione/ Fuente de alimentación/ Stromversorgung/ Netvoeding
GND	Ground/ Sol/Terra/Tierra/ Erde/ Aarding
NO	NO output/ Sortie NO/ Uscita NO/ NO Salida/ NO Ausgang/ NO uitgang
COM	COM output/ Sortie COM/ Uscita COM/ COM Salida/ COM Ausgang/ COM uitgang
NC	NC output/ Sortie NC/ Uscita NC/ Salida NC/ NC Ausgang/ NC uitgang
A	A communication wire/ Un fil de communication/ Filo di comunicazione/ Cable de comunicación/ Kommunikationskabel/ communicatiekabel
B	B communication wire/ Un fil de communication/ Filo di comunicazione/ Cable de comunicación/ Kommunikationskabel/ communicatiekabel

WIRING (READER ONLY)/CÂBLAGE (LECTEUR UNIQUEMENT)/ CABLAGGIO (SOLO LETTORE)/ CABLEADO (SOLO LECTOR)/ VERKABELUNG (NUR LESER)/ BEDRADING (ALLEEN LEZER)

Reader only/ Lecteur uniquement/ Solo lettore
/ Solo lector/ nur Leser/ Alleen lezer



PAIRING READER WITH RU2/ASSOCIATION DU LECTEUR ET DE RU2/ACCOPPIAMENTO DEL LETTORE CON RU2/ VINCULACIÓN DEL LECTOR A RU2/VERBINDEN DES LESERS MIT RU2/LEZER KOPPELEN MET RU2



1. Put the Jumper to closed position. RU2 beeps continuously and the red led blinks.
2. Put the Jumper to open position.
3. Wait for Green LED + OK Beep (short + short + long beep)
4. After the OK beep, the coupling is done.

EN

1. Coloque el Puente en posición cerrada. RU2 emite un pitido continuo y el LED rojo parpadea.
2. Coloque el Puente en posición abierta.
3. Espere un pitido + el pitido de conformidad (corto + corto + largo)
4. Tras el pitido de conformidad, el acoplamiento se ha realizado.

ES

1. Mettre le cavalier en position fermée. RU2 émet un bip sonore continu et la LED rouge clignote.
2. Mettre le cavalier en position ouverte.
3. Attendre le bip + bip Ok (bip court + court + long)
4. Après le bip Ok, le couplage est fait.

FR

1. Stellen Sie die Steckbrücke in Schließstellung. RU2 piepst kontinuierlich und rote LED blinkt.
2. Stellen Sie die Steckbrücke in Offenstellung.
3. Auf Piepton warten + Piepton OK (2 kurze + 1 langer Piepton)
4. Nach dem Piepton OK ist die Kopplung erfolgt.

DE

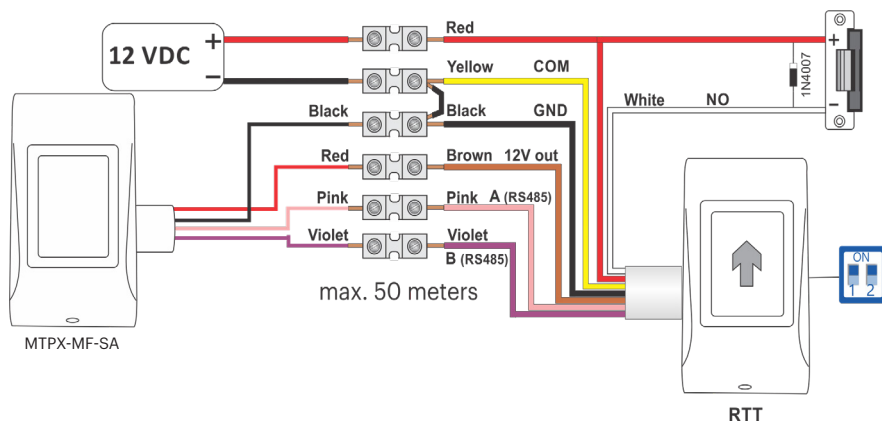
1. Chiudere il ponticello. Il DINRTT emette segnali acustici in modo continuo e il LED rosso lampeggia.
2. Aprire il ponticello
3. Attendere un segnale acustico + il segnale acustico di OK (suono breve + suono breve + suono lungo)
4. Dopo il segnale acustico di OK, l'accoppiamento è pronto.

IT

1. De jumper in de gesloten stand zetten. RU2 piept continu en de rode led knippert.
2. De jumper in de geopende stand zetten.
3. Wacht op een pieptoon + OK-signaal (korte + korte + lange toon)
4. Koppeling vindt plaats na het OK-signaal

NL

PAIRING READER WITH RTT/ASSOCIATION DU LECTEUR ET DE RTT/ACCOPPIAMENTO DEL LETTORE CON L'RTT/ VINCULACIÓN DEL LECTOR A RTT/VERBINDEN DES LESERS MIT RTT/LEZER KOPPELEN MET RTT



1. Put Dipswitch No.1 to position ON. RTT beeps continuously and the red led blinks.
2. Put Dipswitch No.1 to position OFF.
3. Wait for Green LED + OK Beep (short + short + long beep)
4. After the OK beep, the coupling is done.

1. Mettre le dipswitch n° 1 en position MARCHÉ. RTT émet un bip sonore continu et la LED rouge clignote.
2. Mettre le dipswitch n° 1 en position ARRÊT.
3. Attendre le bip + bip Ok (bip court + court + long)
4. Après le bip Ok, le couplage est fait.

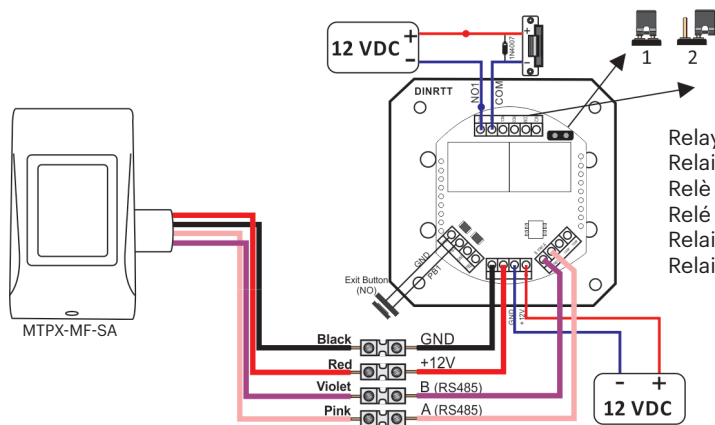
1. Situare l'interruttore DIP n. 1 in posizione ON. Il RTT emette segnali acustici in modo continuo e il LED rosso lampeggia.
2. Situare l'interruttore DIP n. 1 in posizione OFF.
3. Attendere un segnale acustico + il segnale acustico di OK (suono breve + suono breve + suono lungo)
4. Dopo il segnale acustico di OK, l'accoppiamento è pronto.

1. Coloque el interruptor DIP n.º 1 en la posición de ENCENDIDO. RTT emite un pitido continuo y el LED rojo parpadea.
2. Coloque el interruptor DIP n.º 1 en la posición de APAGADO.
3. Espere un pitido + el pitido de conformidad (corto + corto + largo)
4. Tras el pitido de conformidad, el acoplamiento se ha realizado.

1. Stellen Sie Dip-Schalter Nr. 1 auf AN. RTT piept kontinuierlich und rote LED blinkt.
2. Stellen Sie Dip-Schalter Nr. 1 auf AUS.
3. Auf Piepton warten + Piepton OK (2 kurze + 1 langer Piepton)
4. Nach dem Piepton OK ist die Kopplung erfolgt.

1. Duw dip-schakelaar nr.1 in de AAN-stand. RTT piept continu en de rode led knippert.
2. Duw dip-schakelaar nr.1 in de UIT-stand.
3. Wacht op een piepton + OK-signaal (korte + korte + lange toon)
4. Koppeling vindt plaats na het OK-signaal.

PAIRING READER WITH DINRTT/ABBINAMENTO DEL LETTORE CON DINRTT/ASSOCIATION DU LECTEUR ET DE DINRTT/ VINCULACIÓN DEL LECTOR A DINRTT/VERBINDEN DES LESERS MIT DINRTT/LEZER KOPPELEN MET DINRTT



Relay 2 for energy management (to power switch)
Relais 2 pour la gestion de l'énergie (vers interrupteur)
Relè 2 per la gestione energetica (per interruttore di alimentazione)
Relé 2 para gestión de la energía (al interruptor de alimentación)
Relais 2 für Energieverwaltung (zum Netzschalter)
Relais 2 voor energiebeheer (naar stroomschakelaar)

1. Close the Jumper. DINRTT beeps continuously and the red led blinks.
2. Open the Jumper
3. Wait for Green LED + OK Beep (short + short + long beep)
4. After the OK beep, the coupling is done.

1. Fermer le cavalier. DINRTT émet un bip sonore continu et la LED rouge clignote.
2. Ouvrir le cavalier
3. Attendre le bip + bip Ok (bip court + court + long)
4. Après le bip Ok, le couplage est fait.

1. Chiudere il ponticello. Il DINRTT emette segnali acustici in modo continuo e il LED rosso lampeggia.
2. Aprire il ponticello
3. Attendere un segnale acustico + il segnale acustico di OK (suono breve + suono breve + suono lungo)
4. Dopo il segnale acustico di OK, l'accoppiamento è pronto.

1. Chidure il ponticello. Il DINRTT emette segnali acustici in modo continuo e il LED rosso lampeggia.
2. Aprire il ponticello
3. Attendere un segnale acustico + il segnale acustico di OK (suono breve + suono breve + suono lungo)
4. Dopo il segnale acustico di OK, l'accoppiamento è pronto.

1. Schließen Sie die Steckbrücke. DINRTT piept kontinuierlich und rote LED blinkt.
2. Öffnen Sie die Steckbrücke
3. Auf Piepton warten + Piepton OK (2 kurze + 1 langer Piepton)
4. Nach dem Piepton OK ist die Kopplung erfolgt.

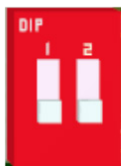
1. De jumper sluiten. DINRTT piept continu en de rode led knippert.
2. De jumper openen
3. Wacht op een piepton + OK-signaal (korte + korte + lange toon)
4. Koppeling vindt plaats na het OK-signaal.

RESET THE READER/RÉINITIALISER LE LECTEUR/RESETTARE IL LETTORE/ REESTABLECER EL LECTOR/LESER ZURÜCKSETZEN/RESET DE LEZER

Micro USB for firmware update.

Micro USB pour la mise à jour du firmware.
Micro USB per aggiornamento firmware.
Micro USB para actualización de firmware.
Micro-USB für Firmware-Update.
Micro-USB voor firmware-update.

MTPX-MF-SA



Reset Dipswitch (pin1)
Réinitialiser le dipswitch (pin1)
Resettare l'interruttore DIP (pin1)
Restablecer el interruptor DIP (pin1)
Dip-Schalter (Pin 1) zurücksetzen
Dipswitch resetten (pin1)

1. Turn the Dipswitch pin1 ON.
2. Wait for multiple short beeps + Red LED blinks.
3. Turn the Dipswitch pin1 OFF. (short beeps will stop)
4. Wait for Green LED blink + beep.

Warning: Reset procedure will clear the device from Access Software and it will delete the configuration, the events and the blacklisted cards.

Warning: This procedure will unpair the connected relay unit (RTT, DINRTT or RU2)

EN

1. Mettre le dipswitch pin 1 sur MARCHÉ.
2. Attendre plusieurs petits bips + jusqu'à ce que la LED rouge clignote.
3. Mettre le dipswitch pin 1 sur ARRÊT. (les bips brefs cesseront)
4. Attendre le clignotement de la LED verte + un bip.

Avertissement : Réinitialiser la procédure supprimera l'appareil du logiciel le logiciel d'accès et il effacera la configuration, les événements et les cartes inscrites sur liste noire.

Avertissement : Cette procédure séparera l'unité de relais connectée (RTT, DINRTT ou Ru2)

FR

1. Posizionare l'interruttore DIP pin1 su ON.
2. Attendere l'emissione di più segnali acustici brevi + lampeggiamento del LED rosso.
3. Posizionare l'interruttore DIP pin1 su OFF. (l'emissione dei segnali acustici brevi si interrompe)
4. Attendere il lampeggiamento del LED verde + segnale acustico.

Avvertenza: la procedura di reset elimina il dispositivo dal software Access e cancella la configurazione, gli eventi e le schede incluse nella blacklist.

Avvertenza: con questa procedura si scollega l'unità relè accoppiata (RTT, DINRTT o Ru2)

IT

1. Girar el interruptor DIP pin1 en la posición de ENCENDIDO.
2. Esperar varios pitidos cortos + parpadeo del LED rojo.
3. Girar el interruptor DIP pin1 en la posición de APAGADO. (los pitidos cortos se interrumpirán)
4. Esperar el parpadeo del LED verde + pitido.

Advertencia: Con el procedimiento de restablecimiento se borrará del dispositivo el software del Acceso, y se eliminarán la configuración, los eventos y las tarjetas de la lista negra.

Advertencia: Este procedimiento desacoplará la unidad de relé conectada (RTT, DINRTT o Ru2)

ES

1. Dip-Schalter Pin 1 in Position EIN bringen.
2. Auf mehrere kurze Pieptöne + rot blinkende LED warten.
3. Dip-Schalter Pin 1 in Position AUS bringen. (kurze Pieptöne hören auf)
4. Auf grün blinkende LED + Piepton warten.

Warnung: Das Zurücksetzen löscht und Zutrittssoftware vom Gerät, ebenso wie die Konfigurierung, sämtliche Ereignisse und die gesperrten Karten.

Warnung: Dieser Vorgang entkoppelt die angeschlossene Relais-Einheit (RTT, DINRTT oder Ru2).

DE

1. Dipswitch pin1 inschakelen (ON).
2. Wacht tot u meerdere korte tonen hoort + rode led knippert.
3. Dipswitch pin1 uitschakelen (OFF). (de korte tonen stoppen)
4. Wacht tot de groene led knippert + toon.

Waarschuwing: De reset-procedure wist het apparaat uit de toegangsssoftware en wist de configuratie, de gebeurtenissen en de kaarten op de zwarte lijst.

Waarschuwing: Met deze procedure zal de aangesloten relaiseenheid (RTT, DINRTT of Ru2) worden ontkoppeld

NL

USING THE READER/EN UTILISANT LE LECTEUR/UTILIZZANDO IL LETTORE/ USANDO EL LECTOR/INBETRIEBNAHME DES LESERS/DE LEZER GEBRUIKEN

EN MTPX-MF-SA by default DOES NOT read cards and the backlight is OFF. In order the reader to be put in operation, the reader must be first initialized (by Init Card or via USB connection) and then User Cards must be issued.

To Initialize the reader and to issue an user card in PROA MS Software:

1. Go to "Doors", set the parameters of the door and save it.
2. Place a card on the USB Desktop reader and issue an "Init Card".
3. Present the Init Card on the reader, green light and two short beeps indicate that the reader is initialized successfully.
4. Go To "Users", click on "Add", set the parameters of the user and save it.
5. Place another card on the USB Desktop reader and issue the User Card. From then on, the user card can be used and the reader will respond to presenting the card with either access granted or access denied and green/red signalization.



FR MTPX-MF-SA par défaut NE lit PAS les cartes et la lumière noire est éteinte. Afin que le lecteur soit mis en route, celui-ci doit être tout d'abord initialisé (par carte d'initialisation ou via une connexion USB) puis les cartes d'utilisateur doivent être ensuite émises.

Pour initialiser le lecteur et délivrer une carte d'utilisateur dans le logiciel PROA MS :

1. Aller dans « Portes », paramétrer la porte puis l'enregistrer.
2. Placer une carte sur le lecteur USB de l'ordinateur et émettre une « Carte d'initialisation ».
3. Présenter la carte d'initialisation du lecteur, une lumière verte et deux bips brefs indiquent que le lecteur a été initialisé avec succès.
4. Aller dans « Utilisateurs », cliquer sur « Ajouter », définir les paramètres de l'utilisateur et l'enregistrer.
5. Placer une autre carte sur le lecteur USB de l'ordinateur et émettre la carte d'utilisateur. À partir de maintenant, la carte d'utilisateur peut être utilisée et le lecteur répondra à la présentation de la carte avec soit une permission d'accès ou un refus d'accès et une signalisation verte/rouge.



IT Per impostazione predefinita, il dispositivo MTPX-MF-SA NON legge le schede e la retroilluminazione è impostata su OFF. Affinché possa essere messo in funzione, il lettore deve prima essere inizializzato (tramite scheda di iniz. o connessione USB), quindi devono essere rilasciate le schede utenti.

Per inizializzare il lettore e rilasciare una scheda utente all'interno del software PROA MS:

1. Andare su "Porte", impostare i parametri della porta e salvare.
2. Posizionare una scheda sul lettore USB Desktop e rilasciare una "scheda di iniz.".
3. Presentare la scheda di iniz. sul lettore, una luce verde e due segnali acustici brevi indicano che l'inizializzazione del lettore è avvenuta in modo corretto.
4. Andare su "Utenti", fare clic su "Aggiungi", impostare i parametri dell'utente e salvare.
5. Posizionare un'altra scheda sul lettore USB Desktop e rilasciare la scheda utente. Da questo momento in poi, è possibile utilizzare la scheda utente; il lettore risponderà alla presentazione della scheda con il segnale verde/rosso di accesso concesso o negato.



ES MTPX-MF-SA de manera predeterminada NO lee tarjetas y la retroiluminación está APAGADA. Para poner el lector en funcionamiento, se debe inicializar en primer lugar (mediante una Tarjeta Init o a través de la conexión USB) y, a continuación, se podrán emitir Tarjetas de usuario.

Para inicializar el lector y emitir una tarjeta de usuario en el software PROA MS:

1. Acceda a "Doors" (Puertas), establezca los parámetros de la puerta y guárdelos.
2. Coloque una tarjeta en el lector de escritorio USB y emita una "Tarjeta Init".
3. Presente la Tarjeta Init en el lector. La luz verde y dos pitidos cortos indican que el lector se ha inicializado correctamente.
4. Acceda a la sección "Users" (Usuarios), haga clic en "Add" (Añadir), establezca los parámetros del usuario y guárdelos.
5. Coloque otra tarjeta en el lector de escritorio USB y emita la Tarjeta de usuario. A partir de ese momento, la tarjeta de usuario se podrá utilizar y el lector responderá, cuando se le presente la tarjeta, con acceso concedido o acceso denegado y una señalización en verde/rojo.



DE Standardmäßig liest MTPX-MF-SA KEINE Karten und die Hintergrundbeleuchtung ist AUS. Vor der ersten Benutzung muss das Lesegerät initialisiert werden (mit Initialisierungskarte oder USB-Anschluß). Dann müssen die Benutzerkarten ausgegeben werden.

Initialisierung des Lesers und Ausgabe der Benutzerkarten mit PROA MS:

1. Zu „Türen“ gehen, die Parameter der Tür einstellen und speichern.
2. Eine Karte auf dem USB Desktop-Leser platzieren und Initialisierungskarte erstellen.
3. Halten Sie die Initialisierungskarte vor den Leser. Grünes Licht und zwei kurze Pieptöne zeigen an, dass das Lesegerät erfolgreich initialisiert wurde.
4. Zu „Benutzer“ gehen, auf „Hinzufügen“ klicken, die Parameter des Benutzers einstellen und speichern.
5. Eine weitere Karte auf dem Desktop-USB-Lesegerät platzieren und Benutzerkarte erstellen. Von da an kann die Benutzerkarte benutzt werden und das Lesegerät reagiert auf die Karte entweder, indem der Zutritt gewährt oder verweigert wird, und mit einem grünen/roten Signal.



NL Standaard leest MTPX-MF-SA GEEN kaarten en de achtergrondverlichting is gedoofd. Om de lezer in bedrijf te stellen moet deze eerst worden geïnitieerd (met een Init-kaart of via een USB-aansluiting) en vervolgens moeten er gebruikerskaarten worden gemaakt.

1. Ga naar "Deuren" voor het instellen en opslaan van de deurparameters.

2. Plaats een kaart op de USB desktop-lezer en maak een "Init-kaart".
3. Houd de Init-kaart voor de lezer. Een groen licht en twee korte tonen geven aan dat de lezer correct is geïnitieerd.
4. Ga naar "Gebruikers" en klik op "Toevoegen" voor het instellen en opslaan van de gebruikersparameters.
5. Plaats een nieuwe kaart op de USB desktop-lezer en maak de gebruikerskaart. Vanaf dat moment kan de kaart worden gebruikt en zal de lezer toegang verlenen of weigeren door middel van een groene of rode aanduiding wanneer de kaart wordt getoond.



EN	This product herewith complies with requirements of EMC directive 2014/30/EU, Radio Equipment Directive 2014/53/EU. In addition it complies with RoHS2 directive EN50581:2012 and RoHS3 Directive 2015/863/EU.
FR	Ce produit est conforme aux exigences de la directive CEM 2014/30/UE, directive sur les équipements radio 2014/53/EU. En outre, il est conforme à la directive RoHS2 EN50581:2012 et RoHS3 2015/863/EU.
IT	Questo prodotto è conforme ai requisiti della Direttiva EMC 2014/30/UE, Direttiva RED 2014/53/EU. Inoltre, è conforme alla Direttiva RoHS2 EN50581:2012 e RoHS3 2015/863/EU.
ES	Este producto cumple con los requisitos de la Directiva EMC 2014/30/UE, Directiva de Equipos Radioeléctricos 2014/53/EU. Cumple además con la Directiva RoHS2 EN50581:2012 y RoHS3 2015/863/EU.
DE	Dieses Produkt erfüllt die Bestimmungen der EMV-Richtlinie 2014/30/EU und der Richtlinie für Funkanlagen 2014/53/EU. Darüber hinaus entspricht es der RoHS2-Richtlinie EN50581:2012 und RoHS3-Richtlinie 2015/863/EU.
NL	Dit product voldoet aan de eisen van de EMC-richtlijn 2014/30/EU, Radioapparatuur richtlijn 2014/53/EU. En voldoet tevens aan de RoHS2-richtlijn (BGS) EN50581:2012 en RoHS3-richtlijn 2015/863/EU.

This product herewith complies with requirements of EMC directive 2014/30/EU, Radio Equipment Directive 2014/53/EU. In addition it complies with RoHS2 directive EN50581:2012 and RoHS3 Directive 2015/863/EU.
 Ce produit est conforme aux exigences de la directive CEM 2014/30/UE, directive sur les équipements radio 2014/53/EU. En outre, il est conforme à la directive RoHS2 EN50581:2012 et RoHS3 2015/863/EU.
 Questo prodotto è conforme ai requisiti della Direttiva EMC 2014/30/UE, Direttiva RED 2014/53/EU. Inoltre, è conforme alla Direttiva RoHS2 EN50581:2012 e RoHS3 2015/863/EU.
 Este producto cumple con los requisitos de la Directiva EMC 2014/30/UE, Directiva de Equipos Radioeléctricos 2014/53/EU. Cumple además con la Directiva RoHS2 EN50581:2012 y RoHS3 2015/863/EU.
 Dieses Produkt erfüllt die Bestimmungen der EMV-Richtlinie 2014/30/EU und der Richtlinie für Funkanlagen 2014/53/EU. Darüber hinaus entspricht es der RoHS2-Richtlinie EN50581:2012 und RoHS3-Richtlinie 2015/863/EU.
 Dit product voldoet aan de eisen van de EMC-richtlijn 2014/30/EU, Radioapparatuur richtlijn 2014/53/EU. En voldoet tevens aan de RoHS2-richtlijn (BGS) EN50581:2012 en RoHS3-richtlijn 2015/863/EU.

