

M2700TP-..

SE NO PT SK

1. Go to the online webpage by scanning the QR code.
2. Click on the "Downloads" tab to find the documents.

Service
Find your individual country contact here.

<http://new.abb.com/contact-centers>

Svenska

Fristående transpondermodul

Styrellement

1	Kortsvepsområde/transponder-LED
---	---------------------------------

Beskrivnings av gränssnitt

1	Insticksklämmor (a - b) för bussanslutning och strömingång
2	Terminalresistor I videoinstallationer eller blandade audio- och videoinstallationer måste omkopplaren ställas in som "RC på" på den sista enheten på ledningen.
3	Ställ in adressen för denna enhet (1–32)
4	Ej tillämpligt

Ibruktagning

Skapa det första adminkortet
Om den här modulen inte har något registrerat kort blinkar transpondermodulen grönt, orange och rött i sekvens. Svep det första adminkortet 1 gång. Transpondermodulen lyser grönt om det lyckas.

Öppna inställningsläget
Svep med ett adminkort 1 gång i standby-läget för att öppna inställningsläget. Transpondermodulen lyser orange.

Skapa användarkort
I inställningsläge sveper du med det aktuella adminkortet 1 gång och sedan med användarkort 1 + användarkort 2 + ... + användarkort n + aktuellt adminkort.
* Aktuell admin = den admin som användes för att öppna inställningsläget
* Svep slutligen med det aktuella adminkortet för att lämna inställningsläget.

Ta bort användarkort
I inställningsläge sveper du med det aktuella adminkortet 2 gånger och sedan med användarkort 1 + användarkort 2 + ... + användarkort n + aktuellt adminkort.

Skapa nya adminkort
I inställningsläge sveper du med det aktuella adminkortet 3 gånger och sedan med adminkort 1 + adminkort 2 + ... + adminkort n + aktuellt adminkort.

Ta bort adminkort
I inställningsläge sveper du med det aktuella adminkortet 4 gånger och sedan med adminkort 1 + adminkort 2 + ... + adminkort n + aktuellt adminkort.

Ta bort alla användarkort
Svep med det aktuella adminkortet 6 gånger i inställningsläget.

* Transpondermodulen kommer att lysa grönt om det lyckas.
* Alla inställningar kan också göras via PC-hanteringsmjukvara.

Drift

Frigör spärren som är kopplad till kopplingsmanöverdonet
1) Kopplingsmanöverdonet arbetar i "dörröppningsläge"
2) Transpondermodulens adress = kopplingsmanöverdonets adress (1–32)
Svep med ett registrerat användarkort i standby-läget

Tekniska data

Inngång (a, b)	24 V $\overline{\text{DC}}$
Driftspänningsområde	20–30 V $\overline{\text{DC}}$
Viloström	24 V $\overline{\text{DC}}$, 30 mA
Driftström	24 V $\overline{\text{DC}}$, 30 mA
Driftstemperatur	-25 °C – +55 °C
Entrådiga klämmor	2 x 0,28 mm ² – 2 x 0,75 mm ²
Fintrådiga klämmor	2 x 0,28 mm ² – 2 x 0,75 mm ²
IP-nivå	IP 54
IK-nivå	IK 07
Frekvensområde	13.56MHz
Maximal kraft	≤-1.36dBμA/m @ 3m

EU-försäkran om överensstämmelse (förenklad)
ABB Xiamen Smart Technology Co., Ltd. försäkrar härmed att Standalone transponder module M2700TP stämmer överens med direktiv 2014/53/EU. Den fullständiga texten i EU-försäkran om överensstämmelse finns tillgänglig genom att scanna QR-koden.

Norsk

Frittstående transpondermodul

Betjeningslementer

1	Kortsveipeområde/transponder-LED
---	----------------------------------

Beskrivelse av grensesnitt

1	Plugg-inn-klemmer (a - b) for tilkobling av bus og effektinngang
2	Endemotstand I videoinstallasjoner eller blandede audio- og videoinstallasjoner må bryteren stilles inn som "RC på" på siste enhet på linjen.
3	Still inn adressen til denne enheten (1 ... 32)
4	N/A

Igangsetting

Opprette første admin-kort
Dersom denne modulen ikke har ført inn noen kort, vil transpondermodulen blinke grønt, oransje og rødt etter hverandre når den er slått på. Sveip det første admin-kortet 1 gang, deretter lyser transpondermodulen lysegrønt om vellykket.

Åpne innstillingsmodus
I standby-status sveiper du et admin-kort 1 gang for å åpne innstillingsmodus. Transpondermodulen lyser lyseoransje.

Opprette brukerkort
I innstillingsmodus sveiper du gjeldende admin-kort 1 gang og deretter brukerkort 1 + brukerkort 2 + ... + brukerkort n + gjeldende admin-kort.
* Gjeldende admin = admin anvendt til å åpne innstillingsmodus
* Sveip gjeldende admin-kort til slutt for å avslutte innstillingsmodus.

Slette brukerkort
I innstillingsmodus sveiper du gjeldende admin-kort 2 ganger og deretter brukerkort 1 + brukerkort 2 + ... + brukerkort n + gjeldende admin-kort.

Opprette nye admin-kort
I innstillingsmodus sveiper du gjeldende admin-kort 3 ganger og deretter admin-kort 1 + admin-kort 2 + ... + admin-kort n + gjeldende admin-kort.

Slette admin-kort
I innstillingsmodus sveiper du gjeldende admin-kort 4 ganger og deretter admin-kort 1 + admin-kort 2 + ... + admin-kort n + gjeldende admin-kort.

Slette alle brukerkort
I innstillingsmodus sveiper du gjeldende admin-kort 6 ganger.

* Transpondermodulen lyser lysegrønt om vellykket.
* Alle innstillingene kan også utføres med PC-software.

Betjening

Løse låsen som er koblet til bryteraktuatoren
1) Bryteraktuator fungerer i "dørråpnermodus"
2) Adresse til transpondermodul = adresse til bryteraktuatur (1–32)
I standby-status sveiper du et registrert brukerkort

Tekniske data

Inngang (a, b)	24 V $\overline{\text{DC}}$
Driftsspenningsområde	20-30 V $\overline{\text{DC}}$
Standby-strøm	24 V $\overline{\text{DC}}$, 30 mA
Driftsstrøm	24 V $\overline{\text{DC}}$, 30 mA
Driftstemperatur	-25 °C...+55 °C
Klemmer for én tråd	2 x 0,28 mm ² ...2 x 0,75 mm ²
Klemmer, flertrådet	2 x 0,28 mm ² ...2 x 0,75 mm ²
Kapslingsgrad	IP 54
IK-nivå	IK 07
Frekvensområde	13.56MHz
Maksimal kraft	≤-1.36dBμA/m @ 3m

Português

Módulo de transponder (emissor-recetor) autónomo

Control elements

1	Área de passagem do cartão / LED do transponder
---	---

Interface description

1	Braçadeiras de encaixe (a - b) para ligação de Bus e entrada de energia
2	Resistor terminal Em instalações de vídeo ou instalações mistas de áudio e vídeo, o comutador deve ser configurado como 'RC ligado' no último dispositivo da linha (ON=RC ligado).
3	Configure o endereço deste dispositivo (1...32)
4	N/A

Colocação em funcionamento

Criar o primeiro cartão de administrador
Se este módulo não registou qualquer cartão, o módulo transponder piscará a verde, laranja e vermelho em sequência quando for ligado. Passe o primeiro cartão de administrador 1 vez e o módulo transponder acenderá a verde se for bem sucedido.

Entrar no modo de configuração
No estado de espera, deslize qualquer cartão de administrador 1 vez para entrar no modo de configuração, o módulo transponder acenderá a laranja.

Criar cartões de utilizador
No modo de configuração, deslize o cartão do administrador atual 1 vez e depois o cartão de utilizador 1 + cartão de utilizador 2 + ... + cartão de utilizador n + cartão de administrador atual.
* Administrador atual = o administrador usado para entrar no modo de configuração
* Passe o cartão de administrador atual por fim, para sair do modo de configuração.

Eliminar cartões de utilizador
No modo de configuração, deslize o cartão do administrador atual 2 vez e depois o cartão de utilizador 1 + cartão de utilizador 2 + ... + cartão de utilizador n + cartão de administrador atual.

Criar novos cartões de administrador
No modo de configuração, deslize o cartão do administrador atual 3 vez e depois o cartão de administrador 1 + cartão de administrador 2 + ... + cartão de administrador n + cartão de administrador atual.

Eliminar cartões de administrador
No modo de configuração, deslize o cartão do administrador atual 4 vez e depois o cartão de administrador 1 + cartão de administrador 2 + ... + cartão de administrador n + cartão de administrador atual.

Eliminar todos os cartões de utilizador
No modo de configuração, deslize o cartão de administrador atual 6 vezes.

* O módulo transponder acenderá a verde se for bem sucedido.
* Todas as configurações podem, igualmente, ser feitas através do software de gestão do PC.

Comando

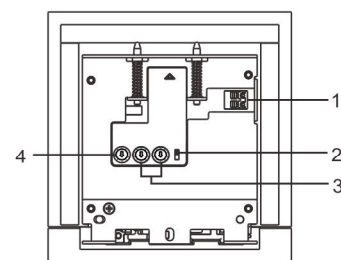
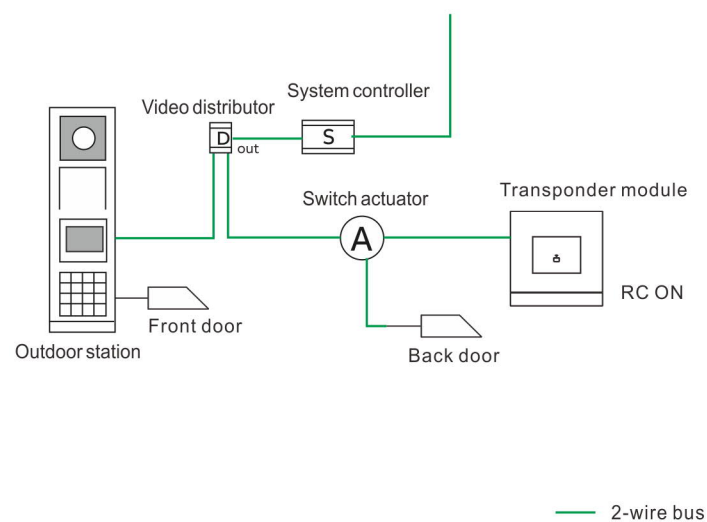
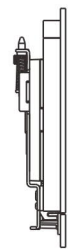
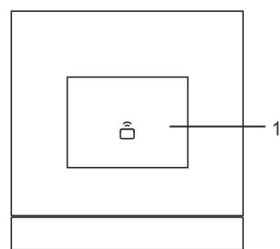
Soitar o bloqueio ligado ao atuador do comutador
1) O atuador do comutador funciona no "Modo de abertura de porta"
2) Endereço do módulo transponder = endereço do atuador do comutador (1-32)
No estado de espera, passar um cartão de utilizador registado

Dados técnicos

Entrada (a, b)	24 V $\overline{\text{DC}}$
Intervalo de tensão de comando	20-30 V $\overline{\text{DC}}$
Corrente de espera	24 V $\overline{\text{DC}}$, 30 mA
Corrente de comando	24 V $\overline{\text{DC}}$, 30 mA
Temperatura de funcionamento	-25° C...+55° C
Braçadeiras de fio único	2 x 0,28 mm ² ...2 x 0,75 mm ²
Braçadeiras de fio fino	2 x 0,28 mm ² ...2 x 0,75 mm ²
Nível IP	IP 54
Nível IK	IK 07
Área de frequência	13.56MHz
Força máxima	≤-1.36dBμA/m @ 3m

Declaração UE de conformidade (simplificada)
ABB Xiamen Smart Technology Co., Ltd. declara, com isto, que o repetidor de Standalone transponder module M2700TP está em conformidade com a diretiva 2014/53/UE. O texto completo da declaração UE de conformidade está disponível através da leitura do código QR (QR Code).

Application: cooperate with the outdoor station



1. Go to the online webpage by scanning the QR code.
2. Click on the "Downloads" tab to find the documents.

M2700TP-



Service

Find your individual country contact here.



<http://new.abb.com/contact-centers>

Slovenčina

Modul samostatného vysielča

Ovládacie prvky

1	Oblasť priloženia karty/LED kontrolka vysielča
---	--

Opis rozhrania

1	Zásuvné svorky (a – b) na pripojenie zbernice a napájania.
2	Svorkový rezistor V rámci inštalácie videa alebo zmiešanej inštalácie videa a zvuku je potrebné spínač posledného zariadenia linky nastaviť na „RC on“.
3	Nastavte adresu tohto zariadenia (1...32).
4	–

Uvedenie do prevádzky

Vytvorenie prvej karty správcu

Ak sa v tomto module nebude nachádzať žiadna zaregistrovaná karta, bude LED kontrolka modulu vysielča po zapnutí blikať striedavo nazeleno, oranžovo a červeno. 1-krát priložte prvú kartu správcu. V prípade úspešného spracovania sa modul vysielča rozsvieti na zeleno.

Prechod na režim nastavenia

V pohotovostnom stave priložte 1-krát akúkoľvek kartu správcu, čím prejdete na režim nastavenia. LED kontrolka modulu vysielča sa sfarbí na oranžovo.

Vytvorenie kariet používateľa

V režime nastavenia priložte 1-krát aktuálnu kartu správcu, potom použijete používateľskú kartu 1 + používateľskú kartu 2 + používateľskú kartu n + aktuálnu kartu správcu.

* Aktuálny správca = správca, ktorý prešiel do režimu nastavení.
* Nakoniec priložte aktuálnu kartu správcu, čím režim nastavenia ukončíte.

Vymazanie používateľských kariet

V režime nastavenia priložte 2-krát aktuálnu kartu správcu a potom používateľskú kartu 1 + používateľskú kartu 2 + používateľskú kartu n + aktuálnu kartu správcu.

Vytvorenie nových kariet správcu

V režime nastavenia priložte 3-krát aktuálnu kartu správcu, potom kartu správcu 1 + kartu správcu 2 + kartu správcu n + aktuálnu kartu správcu.

Vymazanie kariet správcu

V režime nastavenia priložte 4-krát aktuálnu kartu správcu, potom kartu správcu 1 + kartu správcu 2 + kartu správcu n + aktuálnu kartu správcu.

Vymazanie všetkých používateľských kariet

V režime nastavenia 6-krát priložte kartu aktuálneho správcu.

*Po úspešnom spracovaní sa LED kontrolka modulu vysielča sfarbí na zeleno.
*Všetky nastavenia možno realizovať aj cez PC riadiaci softvér.

Používanie

Uvoľnite uzamknutie pripojené k spínaču

- 1) Nastavte spínač, aby fungoval v režime „Režim otvárača dvier“.
 - 2) Adresa modulu vysielča = adresa pohonu spínača (1-32)
- V pohotovostnom režime priložte kartu registrovaného používateľa

Technické údaje

Vstup (a, b)	24 V ⁼⁼⁼
Rozsah prevádzkového napätia	20 – 30 V ⁼⁼⁼
Pohotovostný prúd	24 V ⁼⁼⁼ , 30 mA
Prevádzkový prúd	24 V ⁼⁼⁼ , 30 mA
Prevádzková teplota	-25 °C...+55 °C
Jednovodičové svorky	2 x 0,28 mm ² ...2 x 0,75 mm ²
Jemné svorky	2 x 0,28 mm ² ...2 x 0,75 mm ²
Úroveň krytia IP	IP 54
Úroveň IK	IK 07
Frekvenčný rozsah	13.56MHz
Maximálny výkon	≤-1.36dBμA/m @ 3m

Vyhlasenie o zhode EÚ (zjednodušené)
ABB Xiamen Smart Technology Co., Ltd., týmto vyhlasuje, že Standalone transponder module M2700TP vyhovuje smernici 2014/53/EÚ. Celé znenie vyhlásenia o zhode EÚ nájdete po naskenovaní tohto QR kódu.