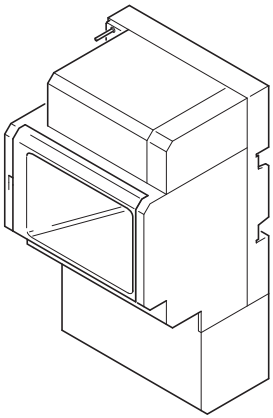
TWINBUS®

07/2012



01460-0

RTY 1 7585 0001

S

TK-adapter
Beskrivning • Montering • Idrifttagning • Manövrering

Schneider Electric

Innehållsförteckning

Uppgifter om artikelnummer ... 4
Apparatbeskrivning ... 4
Egenskaper ... 4
Nya funktioner ... 4
Leveransomfång ... 5
Tekniska data ... 5
Användning av TK-adaptern ... 6
Förutsättning för anslutning ... 6
Montering ... 7
Anslutning av TK-adapter ... 7
Anslutning ... 8
Idrifttagning analog ... 9
Kommandoöversikt ... 10
Manövrering av TK-adapter ... 14
Proceduren "Samordna ringknapp med en deltagare" ... 16
Procedur "Aktivera kopplingskontakt för deltagare" ... 17
Procedur "Aktivera deltagare" ... 17
Procedur "Samtalsuppkoppling utan knapptryckning" ... 18
Procedur "Samordning av kopplingskommandon" ... 18
Procedur "Inställning av behörighet för dörröppningsautomatik" ... 19
Procedur "Inkopplingsfördröjning för kopplingskontakten" ... 19
Procedur "Paustid upptaget" ... 20
Procedur "Signaltid upptaget" ... 20
Procedur "Paustid frisignal" ... 21
Procedur "Signaltid frisignal" ... 21
Procedur "Aktivera sekretessknapp" ... 22
Procedur "Numerisk uppringning via kodningsmodul" ... 22
Procedur "Inställning av talljudstyrka till dörren" ... 23
Procedur "Inställning av talljudstyrka från dörren" ... 23
Procedur "Inställning av kopplingskontaktens kopplingstid" ... 24
Procedur "Anvisa dörröppnare" ... 24
Procedur "Inställning av maximal samtalstid" ... 25
Procedur "Inställning av maximal upptaget-tid" ... 25
Procedur "Dörröppning utan porttelefonsamtal" ... 26
Procedur "Kontrollera minnesplats" ... 26
Procedur "Ändra lösenord" ... 27
Procedur "Fabriksinställning" ... 27
Störningslista ... 28
Idrifttagning av programvara ... 28
Förutsättningar för systemet ... 28
Konfiguration via idrifttagningsprogram ... 28
Installation av program ... 29
Telefon System Manager-Setup ... 29
Manövrering ... 31

Användaryta **31**
Menylist 32
Quick menylist 32
Inställningslist 32
Styrlist 32
Informationslist 32
Kompletterande manöverfält 32
Inställningssymbol "Lägg till deltagare" 33
Bearbeta deltagaregenskaper 33
Inställningssymbol "Inställning av kopplingskommandon" 34
Bearbeta kopplingskommandon 35
Inställningssymbolen "Inställningar" 36

Uppgifter om artikelnummer

Artikelnumret på titelsidan är sammansatt av fyra uppgifter:

- RTY Modellbeteckning
- 1 7585 Apparatnummer
- 00 Färgmarkering
- 01 Landsbeteckning

► I fortsättningen anges endast apparatnumret.



Hänvisning:

Vi ber dig att före installation och idrifttagning av produkten läsa igenom de allmänna anvisningarna i den aktuella upplagan av handboken för TwinBus-systemet.

Apparatbeskrivning

TK-adaptern a/b RGE 1 7585 gör det möjligt att använda en TwinBus-anläggning tillsammans med en telefonanläggning för anknytningsnummer, så att telefonen liknande en bostadstelefon kan användas inom TwinBus-anläggningen.

Egenskaper

- Anslutning av en TwinBus porttelefonanläggning till en TK-anläggning med DTMF-uppringning
- Modulärt nätaggregat som tillbehör för TwinBus porttelefonanläggningar
- Anslutning till en fri a/b-port i TK-anläggningen
- Spänningsförsörjning via nätapparat 1 7573 (central) eller via nättransformator 1 6477 (decentral)
- Uppringning kan ske via ringknapp i TwinBus dörrstationen eller kodningsmodul 1 8764
- Programmering via analog telefon
- Potentialfri kontakt

Nya funktioner

- Dag- och nattkoppling
- Ringsignal till över 200 deltagare
- USB-gränssnitt för anslutning till PC / Laptop
- Programmering via idrifttagningsprogram
- Två modifikationer för uppkoppling av porttelefonsamtal
  - Samtalsmottagning genom att trycka på en siffra från 0-9
  - Uppkoppling av porttelefonsamtal utan knapptryckning
- Ladda / spara konfiguration
- Möjlighet till uppdatering av firmware via USB
- Automatisk dörröppning kan ställas in via inkopplingsbehörighet (dag / natt)
  - För slutkunden, utan att behöva gå till programmeringsnivå
- Dörröppnaren kan också aktiveras utan porttelefon

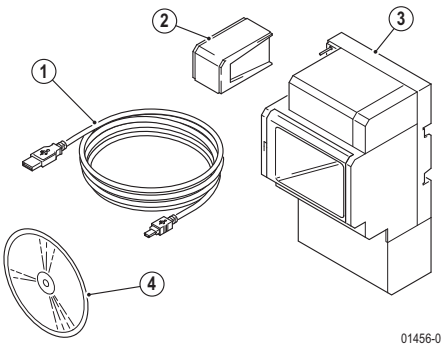
Hänvisning:

Dessa egenskaper är delvis beroende av TK-anläggningen (skillnad i ringsignal, samtal väntar, genomval). Omvänt kan TK-anläggningens egenskaper användas ("apotekskoppling" vidarekoppling, gruppsamtal, prioritet). Vidare måste alla till TK-anläggningen anslutna telefoner uppfylla vissa minimikrav (DTMF-uppringning). Systemtelefoner har delvis möjlighet att visa namnet, t ex "porttelefon".

Vid användning i en TwinBus-anläggning rekommenderas inte avstängning av sekretessknappen, om ytterligare TwinBus-deltagare är anslutna.

Vid uppringning av deltagare i TK-anläggningen via kodningsmodulen behöver telefonnumren till extra deltagare i TwinBus TK-adaptern inte ställas in. TK-adaptern känner igen den upp till 6-siffriga sifferraden, omvandlar den till DTMF-signaler och sänder dem direkt till TK-anläggningen.

Leveransomfång

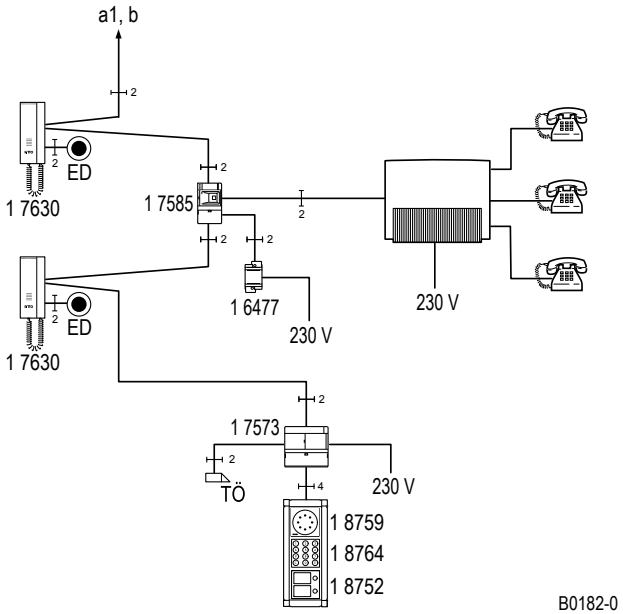


1. Insticksförbindelse mini-USB
2. Systembuskontakt
3. TwinBus TK-adapter
4. CD med idrifttagningsprogram

Tekniska data

Dimensioner (H × B × D) i mm	90 × 70 × 60
	≙ 4 automatplatser
Spänningsförsörjning	via systembus nätaggregat 1 7573 eller AC12 V från nättransformator 1 6477
Strömupptagning	max 41 mA från systembus max 67 mA från nättransformator
Omgivningstemperatur	0 till 40 °C
Max relativ luftfuktighet	60 %

Användning av TK-adaptern



Förutsättning för anslutning

Hänvisning:

Den analoga porten, där TK-adaptern ansluts, får inte vara inställd på automatisk uppkoppling till en extern linje.

Man måste vara uppmärksam på, att porten inte kan väljas från en extern linje.

Den analoga porten måste kunna utvärdera DTMF-signaler.

Signaleringen från en uppringningsknapp på flera telefoner är beroende av telefonanläggningen och också ställas in där.

Telefonen, där inställningen görs, måste förfoga över DTMF-uppringning (inkl "*" och "#" knapp).

Om mottagarens telefonnummer har mindre än 20 tecken, kan en "*" eller ett "#" vara förinställt.

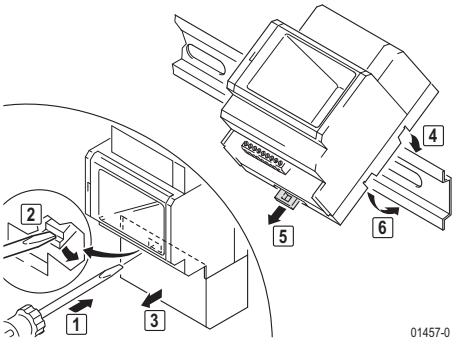
Om en ringknapp ska signalera en dörrklocka i flera analoga anslutningar, kan denna knapp samordnas i en gruppsignal, om TK-anläggningen stödjer denna funktion.

För installation används en telefon med DTMF-signaler och TK-anläggningens program.

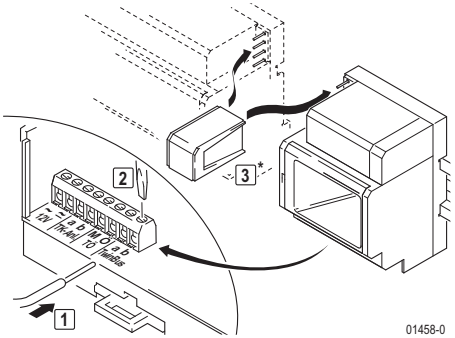
Kopplingskommandon ställs in i TwinBus kopplingsdonet 1 4981.

Montering

- ► Plocka upp TwinBus-aggregatet och medföljande komponenter ur förpackningen.
- ► Läs igenom den medföljande bruksanvisningen för vidare information.



01457-0



01458-0

* Ta bort täckanordningen för förbindelse med tilläggsapparater.

Anslutningar

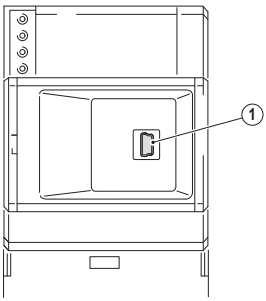
AC 12 V	Spänningsförsörjning
a, b	TK-anläggning
M, Ö	Potentialfri stängare (dörröppnare) 24 V/1 A
a, b	TwinBus

Anslutning av TK-adapter

För att kunna ställa in TK-adaptern via idrifttagningsprogrammet måste adaptern anslutas till en PC eller en Laptop.

Hänvisning:

Ett PC gränssnitt 1 7588 får inte matas från samma transformator som TK-adaptern.



01459-0

- ► Stick in minii-USB-gränssnittet i TK-adapterns anslutningsbussning (1).
- ► Anslut USB-gränssnittet till din PC eller Laptop.

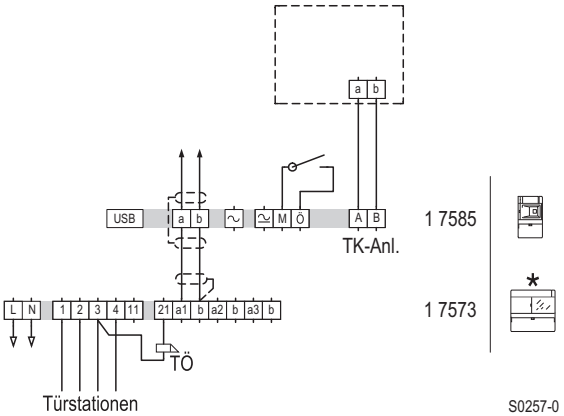
Anslutning

Achtung!

Livsfara genom strömstötar.
Enligt standarden ETSI TBR 21 är spänningsförsörjningen upp till 50 V DC och ringväxelspänningen upp till 30 V rms.

Kopplingsschema:

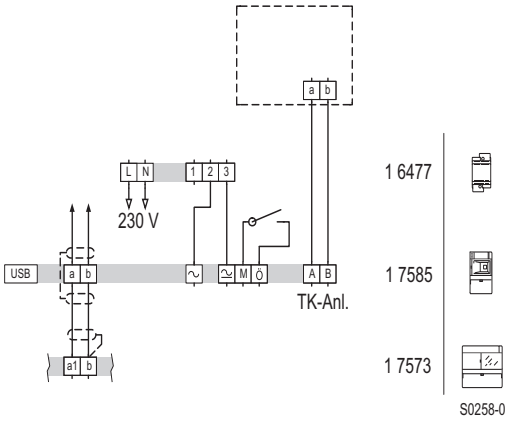
Anslutning till TwinBus nätapparat 1 7573



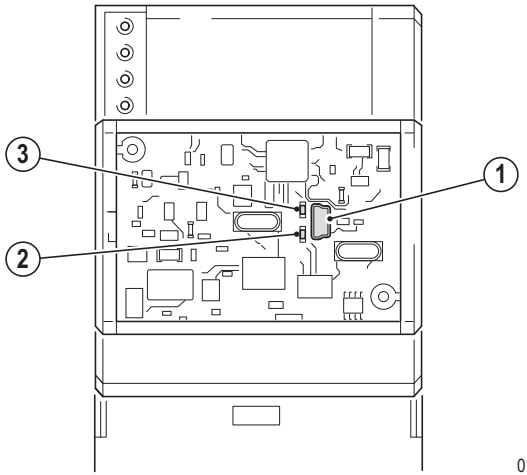
* Observera förbindelsen av systembus-stickproppen - se "Systembus-stickpropp mellan nätapparat och TK-adapter".

Kopplingsschema:

Anslutning med försörjning från nättransformator 1 6477 12 V AC



Idrifttagning analog



Manöverelement

1. USB-gränssnitt
2. LED-lampa, talförbindelse / USB
3. LED-lampa, drifttillstånd / USB

Funktion	Aktivitet		Resultat
Aktivera idrifttagningsmodus		Välj telefonnummer till TK-adaptern Välj ****** Välj lösenord[1)]	kvitteringssignal
	Utför inställningen, se kommandoöversikt eller anvisningar för procedur		
Avaktivera idrifttagningsmodus		Välj *****	
			

1) Inställning från fabrik är "0000".

Kommandoöversikt

Varje idrifttagningsprocess kvitteras efter avslut med en signalton . Efter signaltonen kan nästa idrifttagningsprocess utföras.

ID-nummer		Innebörd
10	Mata in telefonnumret	Mata in telefonnumret i minnesplatsen. Utan telefonnummer raderas hela minnesplatsen. Om telefonnumret består av < 20 siffror, ska inmatningen avslutas med "*". Det finns möjlighet att sätta tecknet "*" eller "#" framför sifferraden. Därefter kan ytterligare 19 siffror matas in. → *„Proceduren "Samordna ringknapp med en deltagare"“ – S. 16*
11	Inlärning av ringknapp	Inlärning av TwinBus telegram för minnesplats 000-199. En talförbindelse till dörren etableras. Denna avslutas med knappen "*". När talförbindelsen är avslutad, står ett 60 sek tidfält till förfogande för inlärning av ett telegram (tryck på ringknappen, m m). Porttelefonsignaler och kommandon från knappadaptrar kan programmeras. → *„Proceduren "Samordna ringknapp med en deltagare"“ – S. 16*
12	Radera telegram	TwinBus telegram raderas ur minnet (iii). → *„Proceduren "Samordna ringknapp med en deltagare"“ – S. 16*
13	Kopplingskontakt	TK-adapterns kopplingskontakt är aktiverad / avaktiverad för minnet (1/0). Vid mottagning av det telegrammet, som hör till minnesplatsen aktiveras kontakten, om kopplingskontakten är frikopplad. Om kopplingskontakten inte är aktiverad, kan kopplingskontakten användas via kommandot #07 på telefonen. → *„Procedur "Aktivera kopplingskontakt för deltagare"“ – S. 17*
14	Minnesplats för deltagare	Deltagare i minnesplatsen är aktiv / inaktiv (1/0). Om en deltagare är inaktiv, etableras ingen förbindelse (vid mottagning ett telegram, som hör till minnesplatsen). → *„Procedur "Aktivera deltagare"“ – S. 17*
19	Kontroll av minnesplatsen	Med denna funktion kontrolleras, om motsvarande minnesplats fortfarande är fri eller redan upptagen. Efter ID-numret följer inmatning av numret på den minnesplats 000 – 199, som ska kontrolleras. **Lång kvittenssignal**: Minnesplatsen är upptagen, **Kort kvittenssignal**: Minnesplatsen är fri. → *„Procedur "Kontrollera minnesplats"“ – S. 26*
80	Paustid upptaget-signal	40 motsvarar 400 ms’ Värdeområde: 0040-0400 Fabriksinställning: [50] → *„Procedur "Paustid upptaget"“ – S. 20*

ID-nummer		Innebörd
81	Signaltid upptaget-signal	20 motsvarar 200 ms Värdeområde: 0020-0200 Fabriksinställning: [30] → *„Procedur "Signaltid upptaget"“ – S. 20*
82	Paustid fri-signal	40 motsvarar 400 ms Värdeområde: 0040-0400 Fabriksinställning: [400] → *„Procedur "Paustid frisignal"“ – S. 21*
83	Signaltid fri-signal	t ex 10 motsvarar 100 ms, [01001000] Värdeområde: 0010-0100 Fabriksinställning: [100] → *„Procedur "Signaltid upptaget"“ – S. 20*
84	Talljudstyrka till dörren	01 – 10, [05] → *„Procedur "Inställning av talljudstyrka till dörren"“ – S. 23*
85	Talljudstyrka från dörren	01 – 10 ljudstyrka, [05] → *„Procedur "Inställning av talljudstyrka från dörren"“ – S. 23*
86	Inställning av behörighet för dörröppnings-automatik	Härmed ställs deltagarnas behörighet till dörröppnings-automatik in centralt. Denna behörighet ger möjlighet till automatisk dörröppning efter ringsignalen. Efter ID-numret följer siffran 0 (avstängning) eller 1 (inkoppling). Med #93 på telefonen kan funktionen för utlösning av kontakten via #07 avaktiveras. Med #92 aktiveras den igen. → *„Procedur "Inställning av behörighet för dörröppningsautomatik"“ – S. 19*
87	Dörröppning utan porttelefonsamtal	Med denna funktion kan dörröppnaren aktiveras, utan att något porttelefonsamtal behövs. Efter ID-numret följer siffran 0 (avstängning) eller 1 (inkoppling). → *„Procedur "Dörröppning utan porttelefonsamtal"“ – S. 26*

ID-nummer		Innebörd
88	Samordning av kopplingskommandon	Med hjälp av denna funktion kan upp till 10 olika kopplingskommandon samordnas med ett nummer. De 10 kopplingskommandon är separata kopplingskommandon, som finns till förfogande utöver de fasta kopplingskommandon (#01-#08). Efter ID-numret följer först ett kopplingskommando. Dessa är numrerade från 01-10. Därefter följer det önskade ID-numret, som senare ska väljas från telefonen. Möjliga inmatningar är från 10-89. Observera därvid, att tillbehöret TwinBus-kopplingsdonet 1 4981 måste finnas till förfogande för inställning resp användning av ett kopplingskommando. Varje kopplingskommando är individuellt och avviker från andra TK-adaptrar. → *„Procedur "Samordning av kopplingskommandon"“ – S. 18*
89	Samordning av ID-nummer för dörröppnare	Med detta ID-nummer kan en dörröppnare samordnas med en viss siffra, med vilken en dörr ska öppnas. Då kan man välja en siffra mellan 1-9. Fabriksinställning vid leverans är 9. → *„Procedur "Anvisa dörröppnare"“ – S. 24*
90	Inställning av inkopplingsfördröjning för kopplingskontakten	Med denna funktion ställs fördröjningstiden in, tills kopplingskontakten kopplar. Därvid kan värden mellan 0-9 sekunder ställas in. Fabriksinställning är 0. → *„Procedur "Inkopplingsfördröjning för kopplingskontakten"“ – S. 19*
91	In ställning av kopplingskontaktens kopplingstid	Med denna funktion kan man ställa in, hur länge kopplingskontakten ska vara aktiv. Därvid kan värden mellan 1-9 sekunder ställas in. → *„Procedur "Inställning av kopplingskontaktens kopplingstid"“ – S. 24*
92	Inställning av behörighet för kopplingskontakten	Funktionen är inkopplad vid leverans. Efter ID-numret följer siffran 0 (avstängning) eller 1 (inkoppling). Med behörighet för kopplingskontakt kan funktionerna #92 och #93 användas. Om behörighet saknas, förhindrar spärren att kopplingskontakten kopplas in eller ur av misstag. Exempel: Behörigheten för kopplingskontakt är frikopplad, kopplingskontakten kan aktiveras. Med #07 kan TK-adapterns kontakt utlösas. → *„Manövrering av TK-adapter“ – S. 14*

ID-nummer		Innebörd
93	Inkoppling / avstängning av sekretessknapp	Funktionen är inkopplad vid leverans. Efter ID-numret följer siffran 0 (avstängning) eller 1 (inkoppling). Med hjälp av denna funktion kan upp till 10 olika kopplingskommandon samordnas med ett nummer. De 10 kopplingskommandon är separata kopplingskommandon, som finns till förfogande utöver de fasta kopplingskommandon (#01-#08). Efter ID-numret följer först ett kopplingskommando. → *„Procedur "Aktivera sekretessknapp"“ – S. 22*
94	In- / urkoppling av numerisk val	Med kodningsmodulen kan en deltagare väljas direkt via en numerisk knappkod. Då måste kodningsmodulens driftart vara inställd på "ON". Kodlåsfunktionen kan utföras, om DIL-omkopplaren är inställd på "1". → *„Procedur "Numerisk uppringning via kodningsmodul"“ – S. 22*
95	Inställning av samtalstid	Med denna funktion kan den maximala samtalstiden till en deltagare ställas in. Därvid kan värden mellan 10 -99 sekunder väljas. → *„Procedur "Inställning av maximal samtalstid"“ – S. 25*
96	Inställning av upptaget-tid	Upptaget-tiden är den maximala tid, under vilken ett porttelefonsamtal får pågå. Därvid kan värden mellan 030-180 sekunder ställas in. → *„Procedur "Inställning av maximal upptaget-tid"“ – S. 25*
97	Fabriksinställning	Med denna funktion återställs TK-adapterns alla värden till frabriksinställning. För säkerhets skull används sifferraden 1234 för att undvika oavsedd utlösning. → *„Procedur "Fabriksinställning"“ – S. 27*
98	Automatisk samtalsuppkoppling med tidsfördröjning	Denna funktion gör det möjligt, att den uppringde deltagaren med en kort tidsfördröjning automatiskt kan ta emot ett porttelefonsamtal, utan att behöva trycka på en knapp. Efter ID-numret följer siffran 0 (avstängning) eller 1 (inkoppling).→ *„Procedur "Samtalsuppkoppling utan knapptryckning"“ – S. 18*
99	Ändra lösenord	0000-9999 [0000]. → *„Procedur "Ändra lösenord"“ – S. 27*

Fasta kopplingskommandon		
#01-#06	Val av kamera	I kombination med kameraomkopplaren kan upp till 6 kameror anstyras.
#07	Anstyrning av kopplingskontakt	Anstyrning av den interna kopplingskontakten med inställd kopplings- och fördröjningstid.
#08	Omkoppling av kamera	Omkopplingskommando för 180 graders kamera, vid upprepad knapptryckning aktiveras den andra linsen.

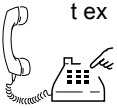
Manövrering av TK-adapter

Grundsteg för manövrering av TK-adaptern:

Uppringning

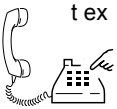
Välj det interna telefonnumret till TK-adaptern



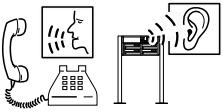


t ex [4] [0] kort specialton

Funktion

Aktivera dörröppnaren utan porttelefonsamtal [1)]


t ex [*] [9]


Föra porttelefonsamtal utan uppringning[2)]


[0] ... [9]


Inkoppling av dörröppningsautomatik[3)]


[#] [9] [0]


Avstängning av dörröppningsautomatik[3)]


[#] [9] [1]


1) För att kunna använda funktionen, måste den vara aktiverad via programmet eller manuellt via ID-numret 87 och 1.

2) Detta är endast möjligt, om sekretessknappen är avstängd (grundinställning).

3) Innan dess måste behörigheten ställas in via programmet eller manuellt via ID-numret 86 och 1.

Funktion	
Aktivering av kopplingskontakt[5]	# 9 2 
Avstängning av kopplingskontakt[5]	# 9 3 
Utföra kopplingskommando[6]	# 1 0 Tända belysning 
Utföra kopplingskommando[7]	# 0 1 Kamera 1 

5) För att kunna använda denna funktion, måste behörigheten för kopplingskontakten ställas in via programmet eller via ID-numret 92 och 1.

6) För att kunna utföra kopplingskommandon under porttelefonsamtalet måste knappen # och motsvarande ID-nummer tryckas in. Då bortfaller uppringning av TK-adaptern.

7) I kombination med kameraomkopplaren 1 4915 kan upp till 6 kameror anstyras (#01-#06). Vidare kan 180° graders kameran aktiveras med #08.

Proceduren "Samordna ringknapp med en deltagare"

Funktion	
Aktivera idrifttagningsmodus	
Aktivitet	**Resultat**
 Välj telefonnumret till TK-adaptern Välj ****** Välj[1] lösenord	 kvittenssignal
Spara telefonnumret (t ex 40) i minnet (t ex 000)	
Aktivitet	**Resultat**
 Välj 10 Välj 000 Välj 40 Välj *****	 kvittenssignal
Inlärning av TwinBus telegram	
Aktivitet	**Resultat**
 Välj 11 Välj 000	  Etablera talförbindelse till dörrstationen
 Välj *****	 Talförbindelse stängs av
 Tryck på motsvarande knapp inom 60 sekunder.	Dörr- resp etageklocka sparas i samtalsminnet.  kvittenssignal
 lägg på eller välj #	

[1] Inställning från fabrik är "0000".

Procedur "Aktivera kopplingskontakt för deltagare"

Aktivitet		Resultat	
	Välj telefonnumret till TK-adaptern Välj ** Välj[1] lösenord		kvittenssignal
	Välj 13 Välj 000 [2] Välj 1 [3]		kvittenssignal
	Lägg på luren		

1) Inställning från fabrik är "0000".
2) Välj minnesplats från 000 till 199.
3) "0" avaktiverad "1" aktiverad.

Procedur "Aktivera deltagare"

Aktivitet		Resultat	
	Välj telefonnumret till TK-adaptern Välj ** Välj[1] lösenord		kvittenssignal
	Välj 14 Välj 000 [2] Välj 1 [3]		kvittenssignal
	Lägg på luren		

1) Inställning från fabrik är "0000".
2) Välj minnesplats från 000 till 199.
3) "0" avaktiverad "1" aktiverad.

Procedur "Samtalsuppkoppling utan knapptryckning"

Denna funktion kan endast ställas in generellt och inte relaterat till deltagare.

Aktivitet		Resultat
	Välj telefonnumret till TK-adaptern Välj ** Välj[1] lösenord	kvittenssignal
	Välj 98 Välj 1 [2]	kvittenssignal
	Lägg på luren	

1) Inställning från fabrik är "0000".

2) "0" avaktiverad "1" aktiverad.

Procedur "Samordning av kopplingskommandon"

Aktivitet			Resultat
	Välj telefonnumret till TK-adaptern Välj ** Välj[1] lösenord		kvittenssignal
	Välj 88 Välj 01 [2] Välj 10 [3]	Kopplingskommando	kvittenssignal
	Lägg på luren		

1) Inställning från fabrik är "0000".

2) Välj minnesplats från 01 till 10.

3) Välj värden mellan 10 och 89.

Procedur "Inställning av behörighet för dörröppningsautomatik"

Denna funktion an endast ställas in generellt och inte relaterat till deltagare.

Aktivitet		Resultat
	Välj telefonnumret till TK-adaptern. Välj ** Välj[1] lösenord	kvittenssignal
	Välj 86 Välj 1 [2]	kvittenssignal
	Lägg på luren	

1) Inställning från fabrik är "0000".

2) "0" avaktiverad "1" aktiverad.

Om dörröppningsautomatiken är aktiverad, kan användaren koppla in den via telefon genom att trycka på #90 resp koppla ur den genom att trycka på #91.

Procedur "Inkopplingsfördröjning för kopplingskontakten"

Aktivitet			Resultat
	Välj telefonnumret till TK-adaptern Välj ** Välj[1] lösenord		kvittenssignal
	Välj 90 Välj 0-9	fördröjning i sekunder	kvittenssignal
	Lägg på luren		

1) Inställning från fabrik är "0000".

Procedur "Paustid upptaget"

Aktivitet	Resultat
 Välj telefonnumret till TK-adaptern Välj ** Välj[1] lösenord	kvittenssignal
 Välj 80 Välj 0040 [2]	kvittenssignal
 Lägg på luren	

1) Inställning från fabrik är "0000".

2) Välj paustid.

Värdeområde: 0040-0400

Procedur "Signaltid upptaget"

Aktivitet	Resultat
 Välj telefonnumret till TK-adaptern Välj ** Välj[1] lösenord	kvittenssignal
 Välj 81 Välj 0040[2]	kvittenssignal
 Lägg på luren	

1) Inställning från fabrik är "0000".

2) Välj signaltid.

Värdeområde: 0020-0200

Procedur "Paustid frisignal"

Aktivitet	Resultat
 Välj telefonnumret till TK-adaptern Välj ** Välj[1] lösenord	 kvittenssignal
 Välj 82 Välj 0040 [2]	 kvittenssignal
 Lägg på luren	

1) Inställning från fabrik är "0000".

2) Välj paustid.

Värdeområde: 0040-0400

Procedur "Signaltid frisignal"

Aktivitet	Resultat
 Välj telefonnumret till TK-adaptern Välj ** Välj[1] lösenord	 kvittenssignal
 Välj 83 Välj 0040[2]	 kvittenssignal
 Lägg på luren	

1) Inställning från fabrik är "0000".

2) Välj signaltid.

Värdeområde: 0010-0100

Procedur "Aktivera sekretessknapp"

Denna funktion kan endast ställas in generellt och inte relaterat till deltagare.

Aktivitet		Resultat
	Välj telefonnumret till TK-adaptern Välj ****** Välj[1] lösenord	kvittenssignal
	Välj 93 Välj 1[2]	kvittenssignal
	Lägg på luren	

1) Inställning från fabrik är "0000".

2) "0" avaktiverad "1" aktiverad.

Procedur "Numerisk uppringning via kodningsmodul"

Numerisk uppringning via kodlåset.

Denna funktion kan endast ställas in generellt och inte relaterat till deltagare.

Aktivitet		Resultat
	Välj telefonnumret till TK-adaptern Välj ****** Välj[1] lösenord	kvittenssignal
	Välj 94 Välj 1 [2]	kvittenssignal
	Lägg på luren	

1) Inställning från fabrik är "0000".

2) "0" avaktiverad "1" aktiverad.

Procedur "Inställning av talljudstyrka till dörren"

Aktivitet			Resultat
	Välj telefonnumret till TK-adaptern Välj ** Välj[1] lösenord		kvittenssignal
	Välj 84 Välj 01-10	ljudstyrka	kvittenssignal
	Lägg på luren		

1) Inställning från fabrik är "0000".

Procedur "Inställning av talljudstyrka från dörren"

Aktivitet			Resultat
	Välj telefonnumret till TK-adaptern Välj ** Välj[1] lösenord		kvittenssignal
	Välj 85 Välj 01-10	ljudstyrka	kvittenssignal
	Lägg på luren		

1) Inställning från fabrik är "0000".

Procedur "Inställning av kopplingskontaktens kopplingstid"

Aktivitet			Resultat
	Välj telefonnumret till TK-adaptern Välj ****** Välj[1] lösenord		kvittenssignal
	Välj 91 Välj 1-9	sekunder	kvittenssignal
	Lägg på luren		

[1] Inställning från fabrik är "0000".

Procedur "Anvisa dörröppnare"

Denna funktion kan endast ställas in generellt och inte relaterat till deltagare.

Aktivitet			Resultat
	Välj telefonnumret till TK-adaptern Välj ****** Välj[1] lösenord		kvittenssignal
	Välj 89 Välj 1-9	dörröppnare	kvittenssignal
	Lägg på luren		

[1] Inställning från fabrik är "0000".

Procedur "Inställning av maximal samtalstid"

Aktivitet		Resultat
	Välj telefonnumret till TK-adaptern Välj ** Välj[1] lösenord	 kvittenssignal
	Välj 95 sekunder Välj 10-99	 kvittenssignal
	Lägg på luren	

1) Inställning från fabrik är "0000".

Procedur "Inställning av maximal upptaget-tid"

Aktivitet		Resultat
	Välj telefonnumret till TK-adaptern Välj ** Välj[1] lösenord	 kvittenssignal
	Välj 96 sekunder Välj 030-180	 kvittenssignal
	Lägg på luren	

1) Inställning från fabrik är "0000".

Procedur "Dörröppning utan porttelefonsamtal"

Aktivitet	Resultat
 Välj telefonnumret till TK-adaptern Välj ****** Välj[1] lösenord	kvittenssignal
 Välj 87 Välj 1 [3]	kvittenssignal
 Lägg på luren	

1) Inställning från fabrik är "0000".

3) "0" avaktiverad "1" aktiverad.

Procedur "Kontrollera minnesplats"

Aktivitet	Resultat
 Välj telefonnumret till TK-adaptern Välj ****** Välj[1] lösenord	kvittenssignal
 Välj 19 Välj 000 [2] Välj *****	**Lång kvittenssignal:** Minnesplatsen är upptagen **Kort kvittenssignal:** Minnesplatsen är fri
 Lägg på luren	

1) Inställning från fabrik är "0000".

2) Välj minnesplats från 000 till 199.

Procedur "Ändra lösenord"

Aktivitet		Resultat
	Välj telefonnumret till TK-adaptern Välj ** Välj[1] lösenord	kvittenssignal
	Välj 99 0000-9999 Välj * nytt lösenord	kvittenssignal
	Lägg på luren	

1) Inställning från fabrik är "0000".

Procedur "Fabriksinställning"

Aktivitet		Resultat
	Välj telefonnumret till TK-adaptern Välj ** Välj[1] lösenord	kvittenssignal
	Välj 97 1234 säkerhetskod	kvittenssignal
	Lägg på¨luren	

1) Inställning från fabrik är "0000".

Störningslista

	Orsak	Åtgärd
Samtalet kan inte byggas upp, t ex vid idrifttagning.	Ingen förbindelse av klämmorna a1 och b från 1 7573 till 1 7585.	Anslut klämman.
Ingen ringsignal från telefonen, upptaget-signal följer.	TK-adapterns anknytning har matats in som mottagare.	Ändra mottagare.
TK-adaptern kan inte ringas upp.	Ingen spänningsförsörjning.	Etablera spänningsförsörjning.
När luren har lyfts av hörs endast en signalton.	Ingen knapp mellan "0" och "9" har tryckts in.	Använd knapparna "0" till "9" för att bygga upp ett samtal.
Vid uppbyggnad av talförbindelse avbryter TK-adaptern allt.	För låg eller felaktig spänningsförsörjning (t ex klämmorna 3 och 4 till nätapparaten 1 7573 har valts).	Stick in Bus-stickkontakten och lämna klämman fri, eller anslut en separat nättransformator 1 6477 med 12 V AC.
Samtalet signaleras endast 3 till 4 gånger oberoende av den inställda samtalstiden.	Ljudsignaler tolkas felaktigt av TK-adaptern.	Anpassa förhållandet mellan signal och paus.
När luren har lyfts av, byggs en förbindelse upp, som omedelbart bryts.	Ljudsignaler tolkas felaktigt av TK-adaptern.	Anpassa förhållandet mellan signal och paus.

Idrifttagning av programvara

Förutsättningar för systemet

- 10 MB hårddiskdrivrutin
- 1 GB arbetsminne
- 1 GHz processor
- Drivsystem: Win XP (SP2)/Vista/7
- bildskärm / tangentbord / mus

Hänvisning:

- Idrifttagningsprogrammet är en 32-bit applikation, som i kompatibilitetsmodus även kan användas i 64-bit drivsystem.
- Idrifttagningsprogrammet måste finnas installerat för varje PC.

Konfiguration via idrifttagningsprogram

Konfiguration av TK-adaptern kan utföras med det medföljande idrifttagningsprogrammet.

Utförlig informationen finns på CD:n "Idrifttagning av program".

Hänvisning:

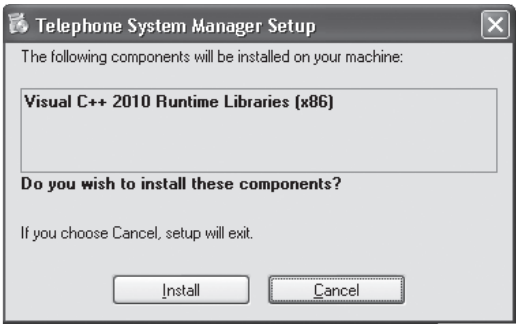
Den aktuella versionen av installationsprogrammet kan laddas ner under www.ritto.de.

Installation av program

- ► Sätt in databäraren med installationsfilen i drivrutinen på din PC eller Laptop.
- ► Kör filen Setup.exe.
- ► Bekräfta vid behov säkerhetsvarningen [Utföring]

Telefon System Manager-Setup

► Klicka för accept och fortsätt installationen på **[Installera]**.



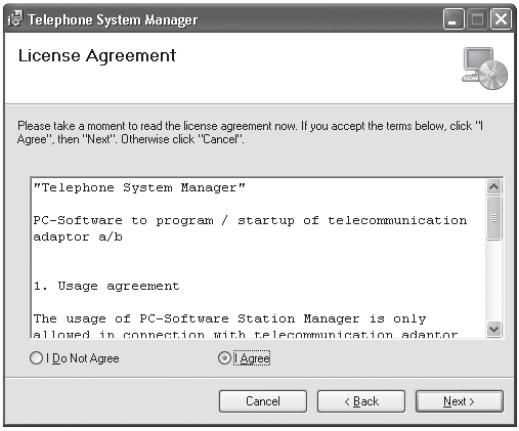
01462-2

► Läs igenom hänvisningen till upphovsrätt och klicka på [fortsätt].



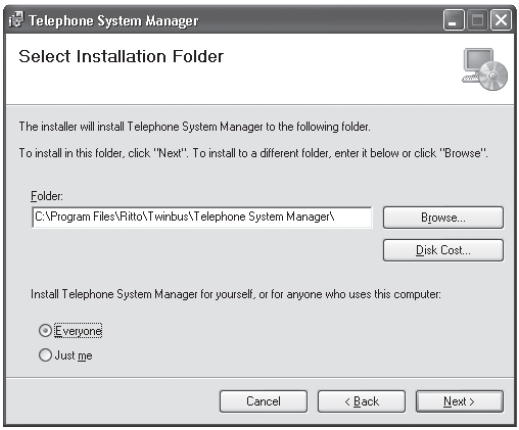
01463-2

- ► Läs igenom informationen om licensavtalet.
- ► Acceptera villkoren genom att välja **[Jag godkänner]** och klicka på **[fortsätt]**.



01464-2

- ► Klicka på **[behov av minnesplats]**, för att hämta en lista över drivverk, där programvaran kan installeras.
- ► Välj en mapp, där programmet ska installeras. Mata in motsvarande väg eller klicka på **[Sök igenom]**.
- ► Klicka på **[fortsätt]**, för att fortsätta installationen.



01465-2

- ► Klicka i nästa fönster åter på **[fortsätt]** för att fortsätta installationen.

Hänvisning:
En statusbalk informerar om framstegen i installationen.

- ► Klicka efter lyckad installation på **[stäng]**.

Manövrering

Starta programmet

När installationen är klar, startas programmet med ett dubbelklick på idrifttagningsprogrammets symbol på din desktop.



Idrifttagningsprogrammet startas.

Lägg upp och öppna ett nytt projekt

Innan motsvarande inställningar kan utföras, avfrågas följande optioner:

- ► För uppläggning av ett nytt projekt klicka på **[nytt projekt]**.
- ► För att öppna ett upplagt projekt klicka på **[öppna projekt]**.

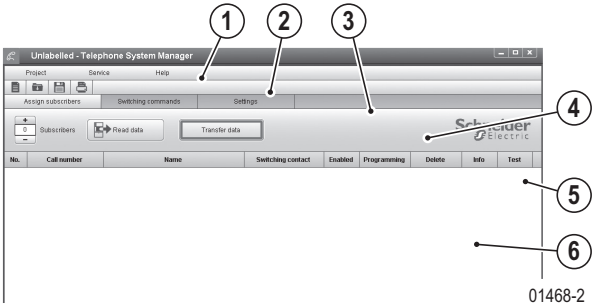


01467-2

Användaryta

I den följande delen beskrivs användarytan i detalj:

1. Menylist
2. Quick menylist
3. Inställningslist
4. Styrlist
5. Informationslist
6. Kompletterande manöverfält



01468-2

Menylist

Via menylisten kan grundläggande och kompletterande inställningar utföras.

Projekt	**Service**	**Hjälp**
Ny	Språk	Telefon System Manager hjälp
Öppna	Ta bort data	Information
Spara	Överföring av data	
Spara som	Direkt dörrförbindelse	
Skriv ut deltagare	Fabriksinställning	
Skriv ut kopplingskom-mando	Aktualisera firmware	
Avsluta		

Quick menylist

I Quick menylisten visas motsvarande kommandon i form av symboler. Genom att använda kopplingsytorna utförs respektive kommandon.

Inställningslist

I inställningslisten anges motsvarande inställningssymboler.

- ► Genom att klicka på kopplingsytorna "lägg till deltagare", "kopplingskommandon" och "inställningar" öppnas ytterligare fält.
- ► I dessa fält kan motsvarande inställningar utföras.

Styrlist

I styrlisten anges motsvarande styrelement.

Informationslist

I informationslisten anges motsvarande beteckningar för angivna värden.

Kompletterande manöverfält

I det kompletterande manöverfältet anges värden som ska ändras och inställningsmöjligheter.

Inmatning av personligt ID-nummer (PIN-kod)

- ► Mata in ditt personliga ID-nummer (PIN-kod).
- ► Det är i grundinställningen "0000".
- ► Bekräfta hänvisningen med **[OK]**.



01469-2

Hänvisning:
Under programmeringen kan porttelefonanläggningen inte användas.

Inställningssymbol "Lägg till deltagare"

Ta bort data

För editering av befintliga inställningar, tryck på kopplingsytan **[Ta bort data]**

- ► Gå till symbolen **[Lägg till deltagare]**
- ► Genom att klicka på kopplingsytorna "+" och "-" kan deltagare läggas till eller tas bort.



01470-2

Bearbeta deltagaregenskaper

Nr

- ► Visar antalet inprogrammerade deltagare.

Telefonnummer

- ► Där kan motsvarande telefonnummer matas in.

Namn

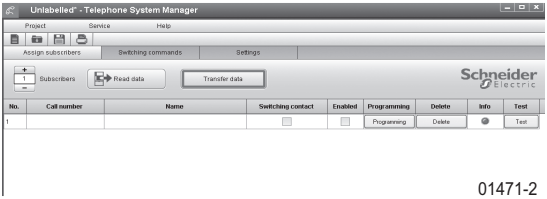
- ► Där kan ett motsvarande namn anges.

Kopplingskontakt

- ► Vid aktivering ställs motsvarande kopplingsbehörighet för denna deltagare in.

Aktiv

- ► Vid aktivering blir motsvarande deltagare aktiv.



01471-2

Inlärning

► Bekräfta kopplingsytan **[Inlärning]**.

► Bekräfta anvisningen "Gå in på inlärningsmodus" med **[Ja]**.

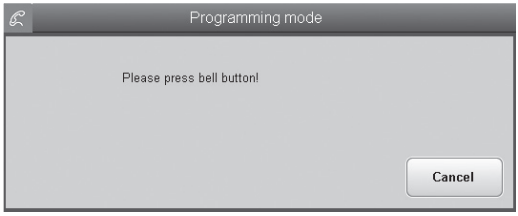
► Tryck på motsvarande ringknapp.

Information

► Kontrollampan lyser grönt, när deltagaren är "inlärd".



01480-2



01472-2

Radera

► Genom att tryck på **[radera]** raderas motsvarande inställningar för deltagaren.

Test

► Genom att trycka på **[Test]** hämtas inmatade inställningar och utförs motsvarande (t ex ringsignal vid inprogrammerade deltagare).

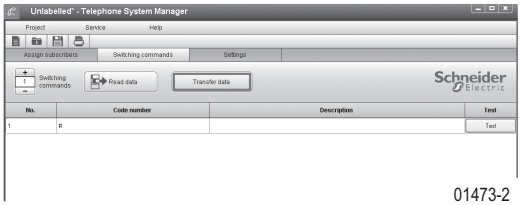
Överföring av data

► För att avsluta denna procedur används kopplingsytan **[Överföring av data]**.

Inställningssymbol "Inställning av kopplingskommandon"

► Gå till symbolen **[kopplingskommandon]**.

► Genom att trycka på "+" och "-" kan kopplingskommandon läggas till eller tas bort.



01473-2

Bearbeta kopplingskommandon

Nr

► Visar antalet inprogrammerade kopplingskommandon.

ID-nummer

► Där kan motsvarande ID-nummer matas in.

Beskrivning

► Där anges en motsvarande beskrivning för kopplingskommandot.

Test

► Genom att trycka på **[Test]** hämtas inmatade inställningar och utförs motsvarande.



Hänvisning:

För programmering av ett kopplingskommando måste inställningsknappen för kommandon ställas in.

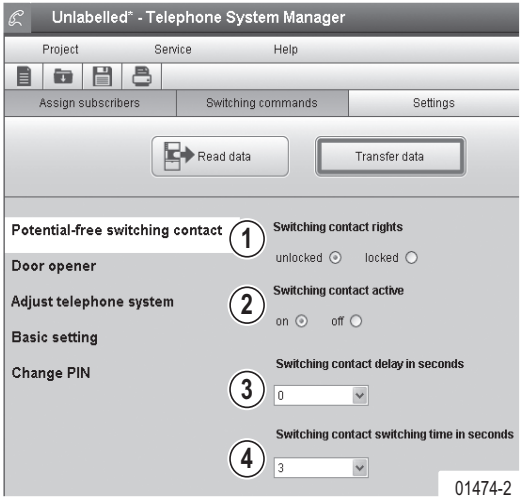
Tryck därefter på testknappen. Då utlöses en positiv kvitteringssignal vid dörren.

Inställningssymbolen "Inställningar"

Genom att välja respektive inmatningar kan olika inställningar editeras.

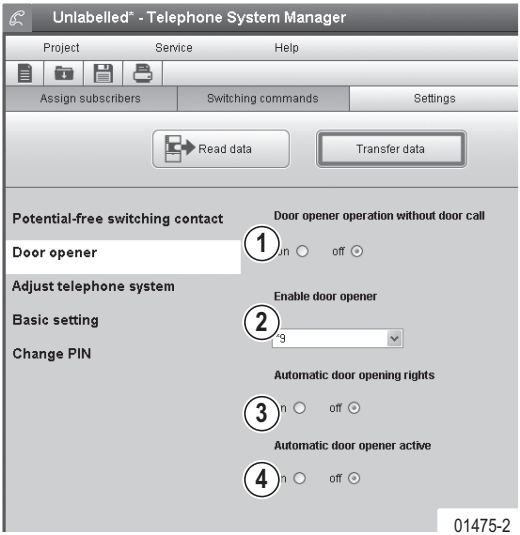
Potential kopplingskontakt

1. Välj behörighet för kopplingskontakten "fri" eller "spärrad".
2. Ställ in kopplingskontakten Aktiv med "TILL" eller "FRÅN".
3. Ställ in kopplingskontaktens fördröjningstid i sekunder via drop-down-menyn.
4. Ange kopplingskontaktens kopplingstid i sekunder via drop-down-menyn.



Dörröppnare

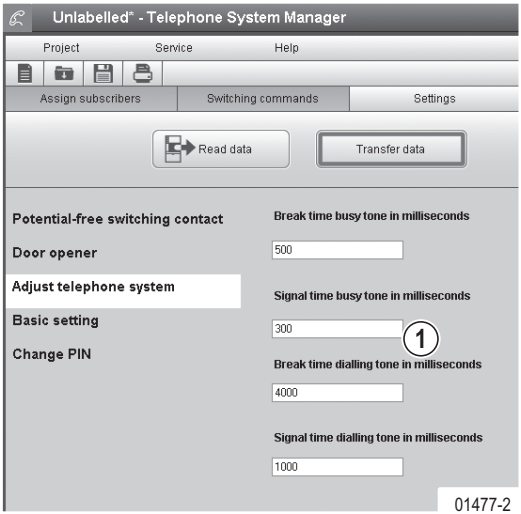
1. Ställ in användning av dörröppnare utan porttelefonsamtal med "TILL" eller "FRÅN".
2. Aktivera dörröppnaren i sekunder via drop-down-menyn.
3. Ställ in behörighet för automatisk dörröppning med "TILL" eller "FRÅN".
4. Ställ in automatisk dörröppning aktiv med "TILL" eller "FRÅN".



Anpassning av telefonanläggningen

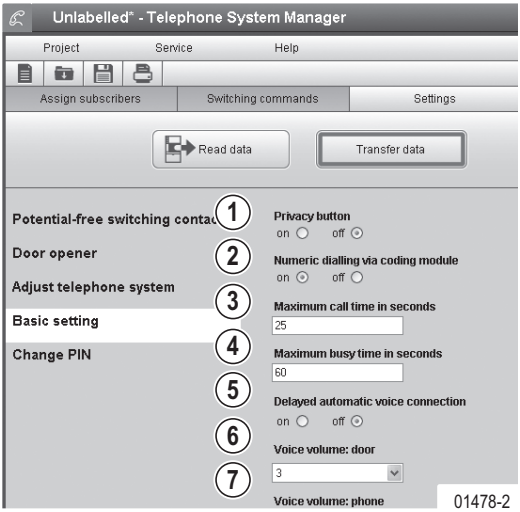
1. Mata in motsvarande millisekunder i uppgiftsrutorna.

Detta är beroende av den befintliga analoga telefonanläggningen.



Grundinställning

1. Ställ in sekretessknappen med "TILL" eller "FRÅN".
2. Ställ in numerisk uppringning via kodningsmoduler med "TILL" eller "FRÅN".
3. Mata in maximal samtalstid i sekunder i uppgiftsrutan.
4. Mata in maximal upptaget-tid i sekunder i rutan.
5. Ställ in automatisk samtalsuppkoppling med fördröjning med "TILL" eller "FRÅN".
6. Ange talljudstyrkan från dörren via drop-down-menyn .
7. Ange talljudstyrkan från telefon via drop-down-menyn.

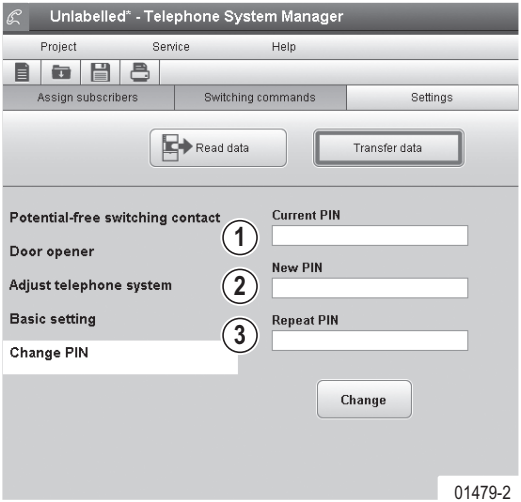


Ändra PIN-kod

1. Mata in den PIN-kod, som du för närvarande använder, i rutan "aktuell PIN-kod".
2. Mata in den nya PIN-koden. Den får bestå av maximalt fem tecken.
3. Upprepa den nya PIN-koden.

► Klicka på **[Ändra]** för att kunna använda den nya PIN-koden.

► Klicka på **[OK]** för att spara inställningarna och komma tillbaka till användarytan.



Överföring av data

► För att avsluta denna procedur används kopplingsytan **[Överföring av data]**.

07/2012 Stand bei Drucklegung. Technische Änderungen vorbehalten. Copyright © 2012 by Schneider Electric

Schneider Electric Industries SAS
92500 Rueil Malmaison
France
www.schneider-electric.com