

ISDN-OVERDRAG ABONNENTSKAP DRS-465-04 (NT1)



Installasjonsveiledning !

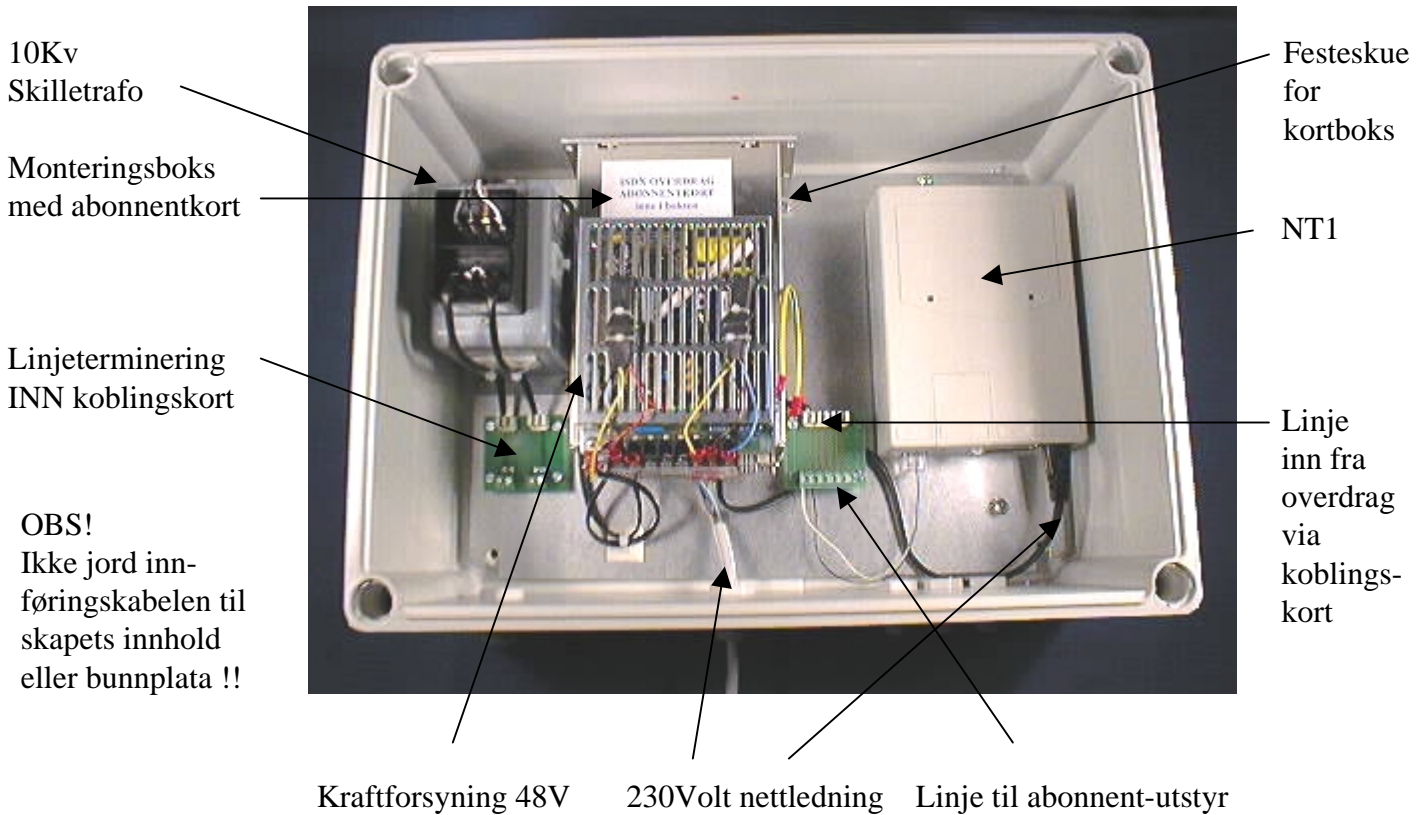
Tingtec as
Skytterveien 14D
6614 KRISTIANSUND N

Tlf. 71 58 70 60
Fax. 71 58 70 61



ISDN-OVERDRAG ABONNENTSKAP DRS-465-04

(Plastskap B=400, H=300, D=200 mm.)



Skapet har innmontert 2 stk. koblingskort for enkel linjeterminering. Det er montert en egen 220V ledning fra inntaket på kraftforsyningen til NT1.

ISDN-overdrag abonnentkortet sitter inne i en metall monteringsboks. Denne er hengslet i nedre kant. Ved å løsne festeskruen øverst på boksen kan denne vippe ut. Kortet kan byttes ved å dra det ut i bakkant av boksen.

Kraftforsyningen på toppen av abonnentkort-boksen er montert fast til denne med 2 skruer.

NB! Vi har forsøkt å skille linje INN-siden (høyspenningssiden) fra UT-siden (lavspenningssiden). Pass på ved montering av linjen INN på koblingskortet at denne ikke berører noen av de andre ledningene og komponentene som hører til UT-siden. FØR ALDRI KABELJORD FRA SENTRALSIDEN INN I SKAPET! Vi anbefaler at man tar ut skilletrafoen og monterer denne i egen plastboks hvis man ikke har annet galvanisk skille mellom skapet og telekabelen i HS-området.

Tingtec as

Adresse:
Skytterveien 14D
6514 Kristiansund N

Telefon:
+47 71 58 70 60

Telefax:
+47 71 58 70 61

E.post:
firma@tingtec.no

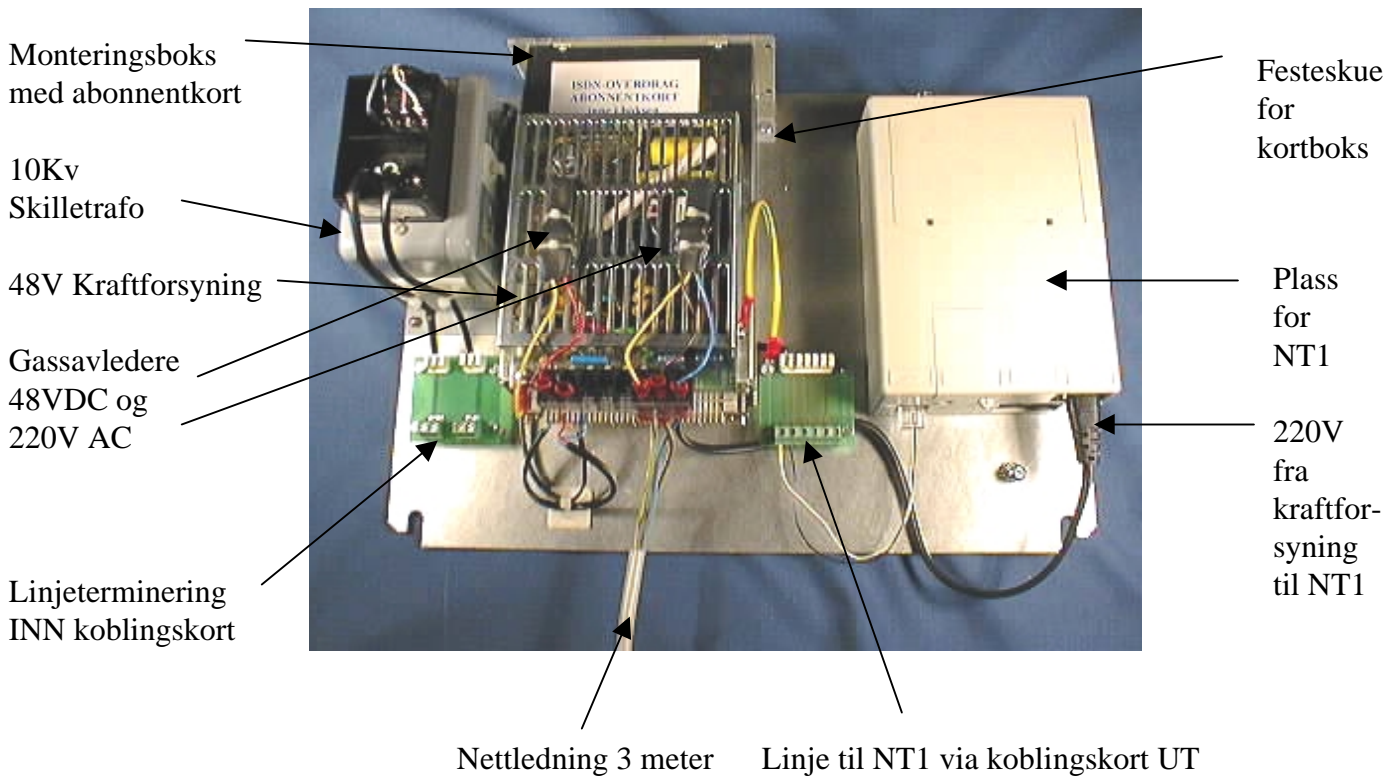
Bankgiro:
4050.05.03043

Web-side www.tingtec.no

Foretaksnummer:
NO976930347MVA

ISDN-OVERDRAG ABONNENTSKAP DRS-465-04/NT1

(Monteringsplaten til plastskap B=400, H=300, D=200 mm.)



Monteringsplaten har 2 stk. koblingskort for enkel linjeterminering. Det er montert en egen 220V ledning fra inntaket på kraftforsyningen til NT1.

ISDN-overdrag abonnentkortet sitter inne i en metall monteringsboks. Denne er hengslet i nedre kant. Ved å løsne festeskruen øverst på boksen kan denne vippes opp. Kortet kan byttes ved å fjerne platen i bakkant av boksen.

Nettledningen til kraftforsyningen er montert før monteringsplaten settes i skapet. Husk ta ut 220V støpselet før demontering/montering.

NB! Vi har forsøkt å skille linje INN-siden (høyspennings-siden) fra UT-siden (lavspennings-siden). Pass på ved montering av linjen INN på koblingskortet at denne ikke berører noen av de andre ledningene og komponentene som hører til UT-siden. FØR ALDRI KABELJORD FRA SENTRALSIDEN INN I SKAPET! Vi anbefaler at man tar ut skilletrafoen og monterer denne i egen plastboks hvis man ikke har annet galvanisk skille mellom skapet og telekabelen i HS-området.

Tingtec as

Adresse:
Skytterveien 14D
6514 Kristiansund N

Telefon:
+47 71 58 70 60

Telefax:
+47 71 58 70 61

E.post:
firma@tingtec.no

Bankgiro:
4050.05.03043

Web-side www.tingtec.no

Foretaksnummer:
NO976930347MVA

ISDN-OVERDRAG ABONNENTSKAP DRS-465-04/NT1

(Tilkobling)

Inn-siden



Skilletrafo

Koblingskort 1

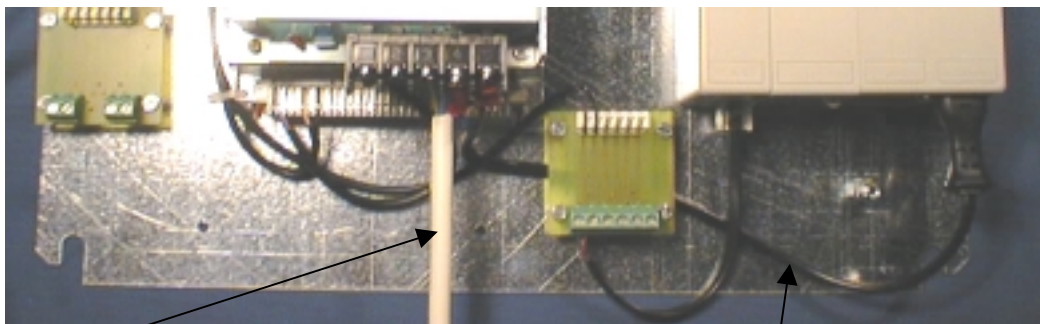
A-gren og B-gren inn fra skilletrafo 1 utenfor fareområdet.
(Denne skal ha tilkoblet en kondensator på 1 yF 400V i midtpunktet mot sentralen for ikke å kortslutte 110V'en som "ligger på linja".

Ut-siden



Koblingskort 2

Linje fra sekundærsiden på skilletrafo 2 via koblingskort 2 inn på NT1.
De 4 tilkoblingene til høyre på koblingskortet er ledige. Ønsker man ikke å bruke skrutilkoblingene kan man terminere linja inn til NT1 direkte på kroneplinten der hvor linja kommer inn fra skilletrafo 2s sekundærside.



220V AC inn direkte til kraftforsyning og til NT1. NT1 220V-ledningen ligger normalt løst nederst i skapet og er koblet til nettinntaket på kraftforsyningen. Denne kan fjernes ønsker man en annen tilkobling.

HUSK ALLTID AT 220V STØPSELET TIL BOKSEN SKAL VÆRE FRAKOBLET VED MONTERING AV LINJER, UTSTYR OG SKAP !!!

Tingtec as

Adresse:
Skytterveien 14D
6514 Kristiansund N

Telefon:
+47 71 58 70 60

Telefax::
+47 71 58 70 61

E.post:
firma@tingtec.no

Bankgiro:
4050.05.03043

Web-side www.tingtec.no

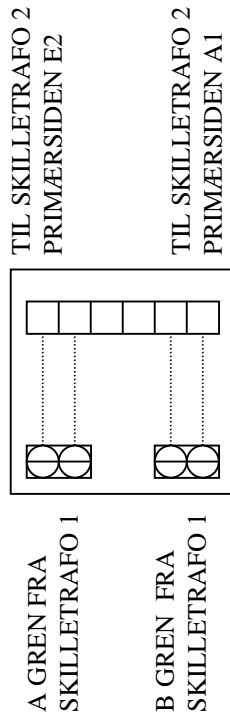
Foretaksnummer:
NO976930347MVA

ISDN-OVERDRAG ABONNENTSKAP DRS-465-04/NT1

(Koblingskort)

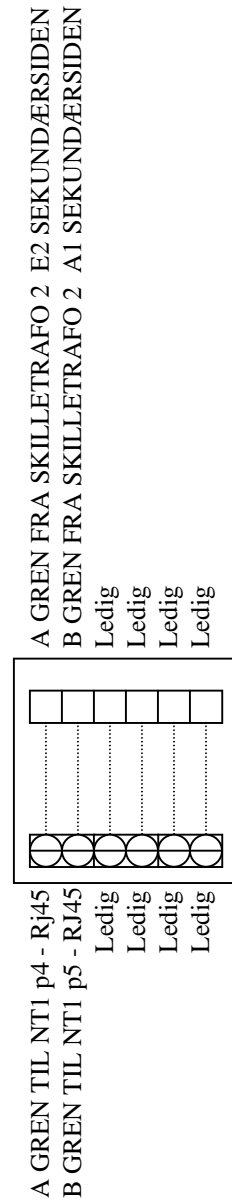
KOBLINGSKORT 1

Inn-siden



KOBLINGSKORT 2

Ut-siden



Tingtec as

Adresse:

Skytterveien 14D
6514 Kristiansund N

Telefon:

+47 71 58 70 60

Telefax::

+47 71 58 70 61

E.post:

firma@tingtec.no

Bankgiro:

4050.05.03043

Foretaksnummer:

NO976930347MVA

Web-side www.tingtec.no

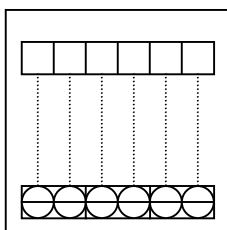
ISDN-OVERDRAG ABONNENTSKAP DRS-465-04UT/NT1 (Koblingskort)

Når skilletrafoen er plassert utenfor skapet !

KOBLINGSKORT 1

Inn-siden

P1 Rosa (+ 110V) fra ab.overdragskort 1 C28
P2 Sort (- 110V) fra ab.overdragskort 1 C26
P3 Fiolett (+110V) til NT1 (MT2R) linje inn, ab.1
P4 Sort (-110V) til NT1 (MT2R) linje inn, ab. 1
Ledig
Ledig



P1 Rosa til skilletrafo 2 P A2
P2 Sort til skilletrafo 2 P E1
P3 Fiolett fra skilletrafo 2 P E2
P4 Sort fra skilletrafo 2 P A1
Ledig
Ledig

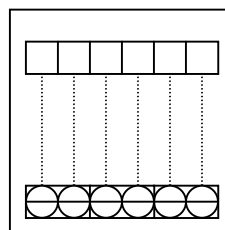
Midtpunktene

Ytterpunktene

KOBLINGSKORT 2

Ut-siden

A GREN FRA SKILLETRAFO 2 E2 SEKUNDÆRSIDEN
B GREN FRA SKILLETRAFO 2 A1 SEKUNDÆRSIDEN
A GREN KANAL A FRA MT2
B GREN KANAL A FRA MT2
A GREN KANAL B FRA MT2
B GREN KANAL B FRA MT2



A GREN INN TIL MT2-R
B GREN INN TIL MT2-R
A GREN TIL ABONNENT 1
B GREN TIL ABONNENT 1
A GREN TIL ABONNENT 2
B GREN TIL ABONNENT 2

Tingtec as

Adresse:
Skytterveien 14D
6514 Kristiansund N

Telefon:
+47 71 58 70 60

Telefax:
+47 71 58 70 61

E.post:
firma@tingtec.no

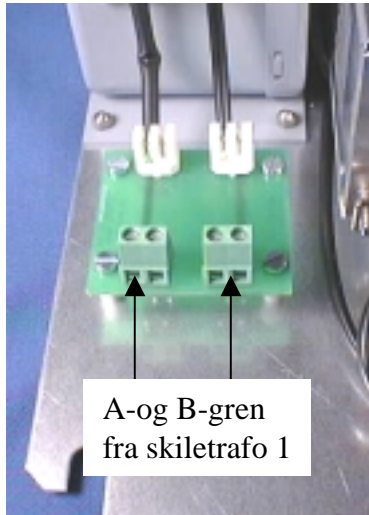
Bankgiro:
4050.05.03043

Foretaksnummer:
NO976930347MVA

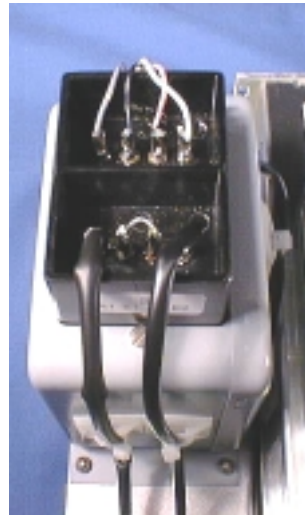
Web-side www.tingtec.no

ISDN-OVERDRAG ABONNENTSKAP DRS-465 BILDER

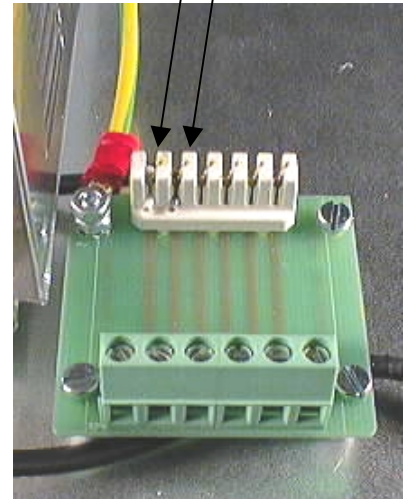
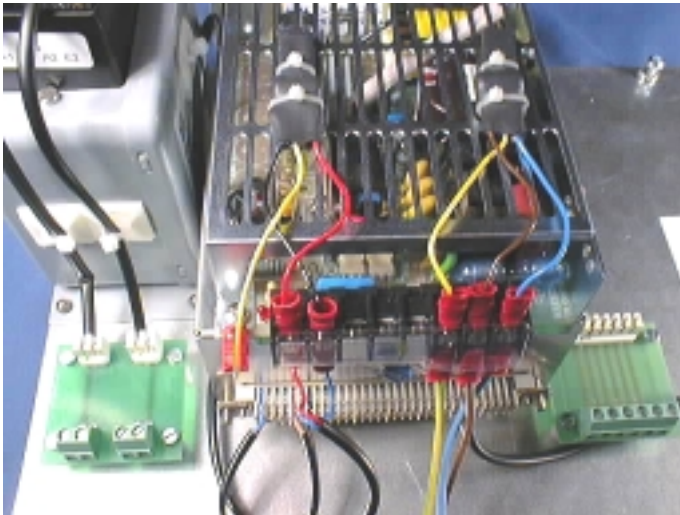
Linje-terminering
INN



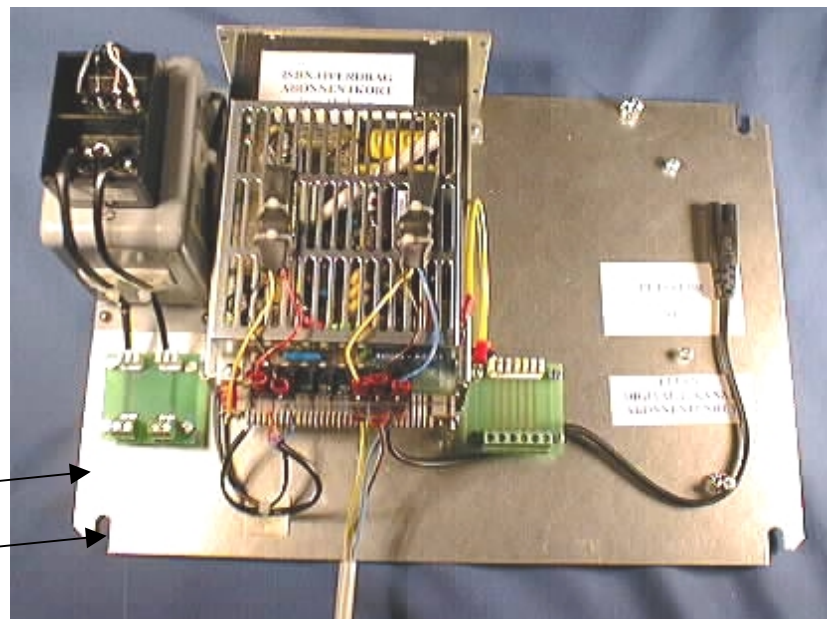
Skilletrafo 2



Linjeterminering
ut mot NT-1



Tilkoblingsoversikt



Tingtec as

Adresse:
Skytterveien 14D
6514 Kristiansund N

Telefon:
+47 71 58 70 60

Telefax::
+47 71 58 70 61

E.post:
firma@tingtec.no

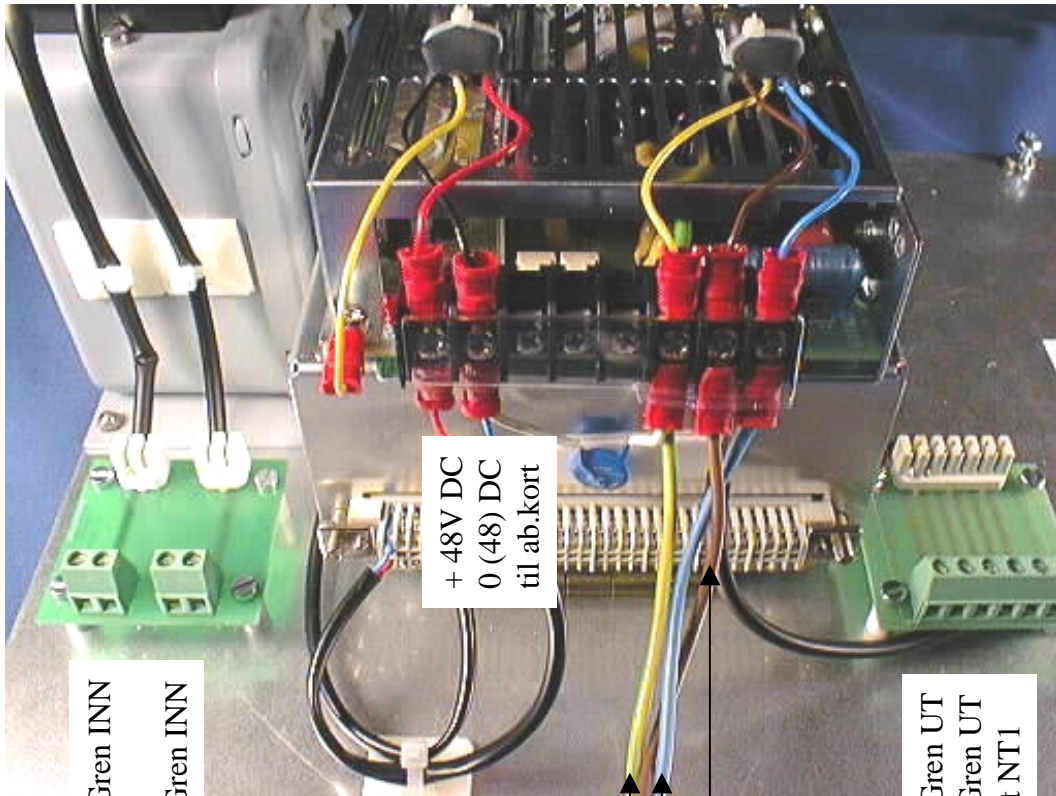
Bankgiro:
4050.05.03043

Foretaksnummer:

NO976930347MVA

Web-side www.tingtec.no

ISDN-OVERDRAG ABONNENTSKAP DRS-465 (Termineringsoversikt)



A-Gren INN

B-Gren INN

+48V DC
0 (48) DC
til ab.kort

A-Gren UT
B-Gren UT
mot NT1

A-Gren UT (NT1)
A-Gren til ab.kort
B-Gren til ab.kort
B-Gren UT (NT1)

Jord abonnent
220V AC
220V AC
eller
110V DC



Skilletrafo 2

Tingtec as

Adresse:
Skytterveien 14D
6514 Kristiansund N

Telefon:
+47 71 58 70 60

Telefax::
+47 71 58 70 61

E.post:
firma@tingtec.no

Bankgiro:
4050.05.03043

Foretaksnummer:
NO976930347MVA

Web-side www.tingtec.no