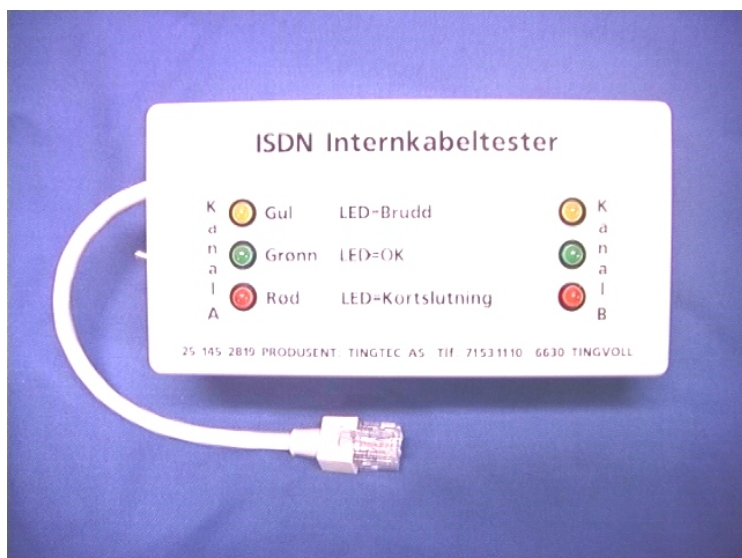


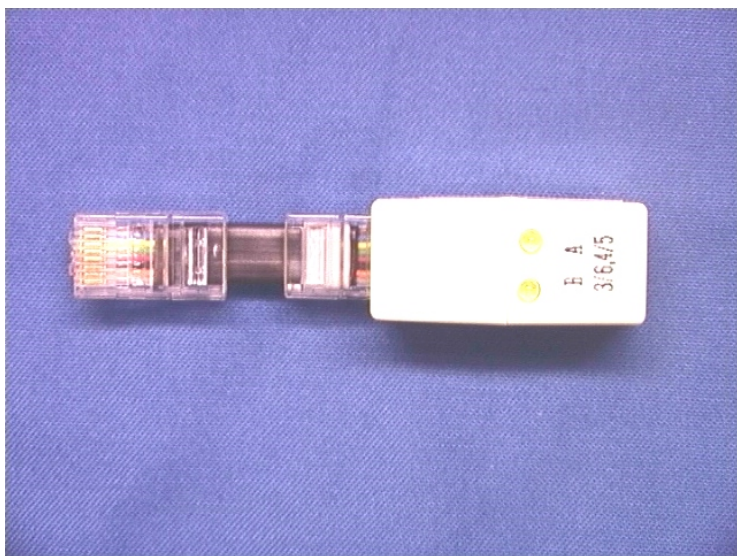
DRS-485 ISDN internkabel "SBUS" tester DRS-491 polaritetsadapter "SBUS".



DRS-485 ISDN Internkabeltester.

Tester begge kanaler på SBUS for brudd og kortslutning.

Størrelsen på selve boksen er l/b/h: 130/68/45 mm.



DRS-491 ISDN polaritetsadapter.

Tester begge kanaler på SBUS for polaritet.

Størrelsen på enheten er l/b/h: 82/17/23 mm.

ANVENDELSE

Internkabeltesteren DRS 485 med tilhørende polaritetsplugg DRS 491 er konstruert for å teste intern ISDN telekabling heretter kalt "SBUS" i et bygg før terminering til det offentlige nettet.

Ved ISDN installasjoner er det viktig at polariteten på SBUS er riktig, og at den siste veggkontakten er terminert med en 100 ohms motstand.

Internkabeltesteren sjekker dette på en enkel og grei måte.

VIRKEMÅTE

Internkabeltesteren slås på med av/på-bryteren på venstre side. De gule lysdiodene for brudd skal lyse.

Lyser en eller begge de grønne uten at testeren er tilkoblet. Sjekk batteriet.

SBUS kobles fra telenettet slik at den er DØD.

Testeren kobles til den første veggkontakten på SBUS.

Ved en sløvfemotstand mindre enn 50-70 Ohm (litt avhengig av batterispenningen) vil de røde lysdiodene lyse og indikere kortslutning.

Ved en sløvfemotstand mellom 70-300 Ohm vil de grønne lysdiodene lyse og indikerer OK. Dette vil gi en total nettlengde for testeren på ca 2,5 km.

Ved en sløvfemotstand større enn 300-400 Ohm vil de gule lysdiodene indikere brudd.

Polaritetspluggen DRS 491 plugges inn i veggkontaktene etter tur og vil hvis polariteten er riktig gi et kraftig grønt skinn i lysdiodene.

Hvis termineringsmotstanden på 100 Ohm er montert i siste kontakt, vil diodene lyse noe svakere. Lyser ikke diodene ved denne sjekken er det stor mulighet for at linjeparatet er snudd

Internkabeltesteren skal indikere OK med lys i de grønne lysdiodene når polaritetsplugg-testen pågår.

Tingtec as
www.tingtec.no



Skytterveien 14D, 6514 Kristiansund N
firma@tingtec.no
Tlf: +47 71 58 70 60
Fax: +47 71 58 70 61