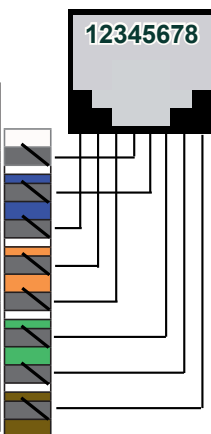


Koblingskjema Wiring diagram Kopplingschema KytKentöohje

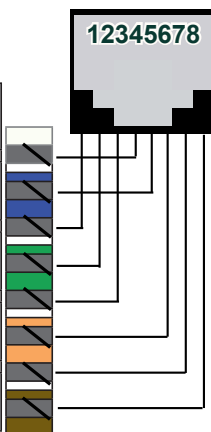
EIA/TIA 568B

Par Pair	Norsk Farge	English Colour	Svensk Färg	Suomi Värit	PIN No.
1	Hvit/Blå Blå	White/Blue Blue	Vit/Blå Blå	Valk/Sininen Sininen	5 4
2	Hvit/Oransje Oransje	White/Orange Orange	Vit/Orange Orange	Valk/Oranssi Oranssi	1 2
3	Hvit/Grønn Grønn	White/Green Green	Vit/Grön Grön	Valk/Vihreä Vihreä	3 6
4	Hvit/Brun Brun	White/Brown Brown	Vit/Brun Brun	Valk/Ruskea Ruskea	7 8



EIA/TIA 568A

Par Pair	Norsk Farge	English Colour	Svensk Färg	Suomi Värit	PIN No.
1	Hvit/Blå Blå	White/Blue Blue	Vit/Blå Blå	Valk/Sininen Sininen	5 4
2	Hvit/Grønn Grønn	White/Green Green	Vit/Grön Grön	Valk/Vihreä Vihreä	1 2
3	Hvit/Oransje Oransje	White/Orange Orange	Vit/Orange Orange	Valk/Oranssi Oranssi	3 6
4	Hvit/Brun Brun	White/Brown Brown	Vit/Brun Brun	Valk/Ruskea Ruskea	7 8



www.elko.no

ELKO AS, Postboks 234, 1301 Sandvika, Tlf: +(47) 67 80 73 00 Faks: +(47) 67 80 73 01
ELKO AB, Box 47020, 100 74 Stockholm, Tel. +(46)08 449 27 00, Fax. +(46) 08 449 27 30
ELKO SUOMI OY Olarinluoma 16 02200 ESPOO Tel:+(358) 09 4393210 Fax: +(358) 09 43932120

NB010
2007.05.14.
Rev.3.2
MPT

Monteringsanvisning Installation guide Asennusohje

ELKOLink

19" Modular Patch Panels Kat-5 / Kat-6
10" Mini Patch Panel Kat-5 / Kat-6

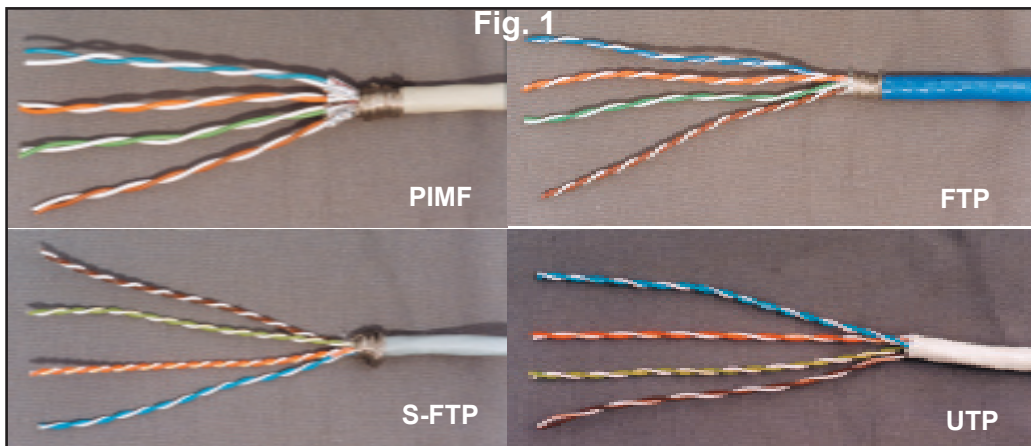
19" Modular Patch Panels Cat-5 / Cat-6
10" Mini Patch Panel Cat-5 / Cat-6

19" Ristikytkentäpanelit Cat-5 / Cat-6
10" Ristikytkentäpanelit Cat-5 / Cat-6



www.elko.no

ELKO AS, Postboks 234, 1301 Sandvika, Tlf: +(47) 67 80 73 00 Faks: +(47) 67 80 73 01
ELKO AB, Box 47020, 100 74 Stockholm, Tel. +(46)08 449 27 00, Fax. +(46) 08 449 27 30
ELKO SUOMI OY Olarinluoma 16 02200 ESPOO Tel:+(358) 09 4393210 Fax: +(358) 09 43932120



Norsk

Fig. 1: Forberede kablen

Alle kabetyper

Fjern ytterkappen på kablen minimum 60 mm.

PIMF og S-FTP kabler

Rettt ut og skill flettingen fra parene.

Tvinn flettingen tett rundt enden av ytterkappen.

Kutt den synlige folien rundt hvert par (PIMF) eller den felles folien (S-FTP) rett ved enden av ytterkappen.

FTP kabler

Tvinn jord-tråden tett rundt den synlige folien rett ved enden av ytterkappen.

Fig. 2: Terminering

Plasser de ferdig forberedte kablene under skjermklemmen på panelet.

Ved skjermede kabler er det viktig at den synlige delen av den flettede kabelskjermen blir liggende under skjermklemmen.

Skru til fingermutteren med fingrene.

Plasser de enkelte lederne på rett plass i LSA Plus knivkontaktene. Følg fargekoden på knivkontaktene nøye.

Sjekk at ingen par er tvunnet opp mer enn 13 mm.

Terminer parene med et Krone LSA Plus verktøy.

Fig. 3

Bruk kabelstrips til å strekkavlaste kablene bakerst på panelet. Ved paneler for skjermede kabler må skjermlokket settes på til slutt.

English

Fig. 1: Preparing the cable

All cable types

Remove the outer jacket of the cables by minimum 60 mm.

PIMF and S-FTP cables

Straighten and separate the braid from the pairs.

Twist the braid firmly around the end of the outer jacket.

Cut the foils around the individual pairs (PIMF), or cut the common foil (S-FTP) close to the end of the outer jacket.

FTP cables

Twist the exposed drain wire tightly around the exposed foil close to the end of the outer jacket.

Fig. 2: Cable termination

Place the prepared cables under the screen clamp.

By screened cables, place the exposed and prepared screen under the clamp

Tighten the finger screw.

Place the individual wires in correct positions on the LSA plus IDC. Follow the color coding on the LSA Plus.. Make sure that each individual pair has not been untwisted more than 13 mm.

Terminate the pairs using a Krone LSA Plus tool.

Fig. 3

Use cable strips to strain relief the cables at the rear end of the panel. By panels for screened cables, put on the panel screen cover.

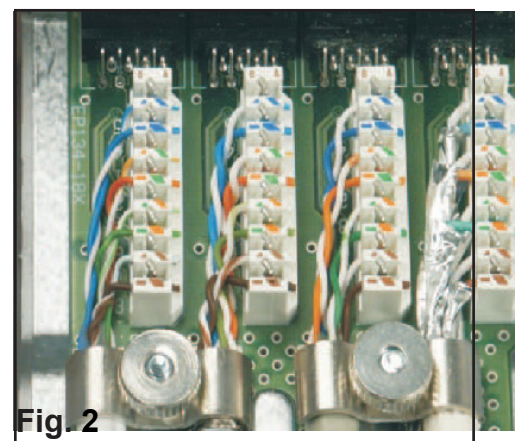


Fig. 2

Svensk

Fig. 1: Förbered kabeln

För alla kabeltyper

Ta bort yttermanteln på kabeln minimum 60 mm.

PIMF och S-FTP kablar

Räta ut och skilj flätningen från paren.

Tvinnna flätningen runt änden av manteln.

Ta bort den synliga folien runt varje par (PIMF) eller den gemensamma folien (S-FTP) vid änden av manteln.

FTP kabler

Tvinnna jordtråden runt den synliga folien vid änden av manteln.

Fig. 2: Kontaktering

Placera de preparerade kablarna under skärmklämmen på panelen.

Med skärmade kablar är det viktigt att den synliga delen av den flätade kabelskärmen kommer under skärmklämmen.

Skruva till muttern med fingrarna.

Placera ledarna i LSA+ kontakterna och följ färgkoden.

Maximal upptvinnning av ledarna i varje par är 13mm.

Kontaktera paren med ett Krone LSA Plus verktyg.

Fig. 3

Använd buntband till att få ordning på kablarna i bakkant på panelen. Med paneler för skärmade kablar måste skärmloppet användas.

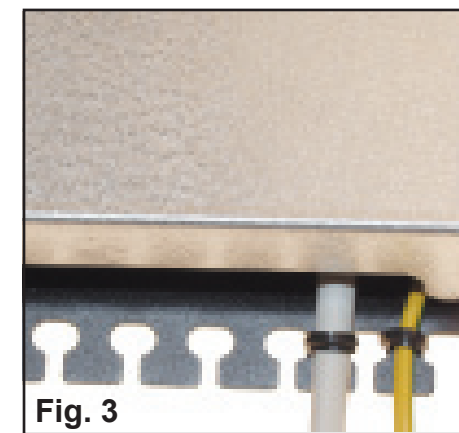


Fig. 3

Suomi

Kuva 1: Kaapelin käsittely

Kaikki kaapelityypit

Kuori kaapelin ulkovaippaa vähintään 60 mm

PIMF ja S-FTP tyyppiset kaapelit

Suorista ja irroita suojavaippa johtimista.

Käännä suojavaippa tiukasti kaapelin ulkovaipan ympäri.

Katkaise folio yksittäisten parien ympäriltä (PIMF), tai katkaise suojafolio (S-FTP) läheltä kaapelin ulkovaippaa.

FTP-kaapelit

Käännä sekä suojafolio että punattu suoja tiukasti kaapelin ulkovaipan ympäri.

Kuva 2: Kaapelin päättäminen

Laita kaapelin ulkovaippa vedonpoistimen alle, Suojatuissa kaapeleissa varmista että suojafolio sekä punottu suoja ovat vedonpoistimen alla Kiristä vedonpoistimen.

Sijoita yksittäiset johtimet oikeille paikoilleen LSA-rimalle. Katso värikoodit sivulta 1. Varmista että minkään yksittäisen parin parikerrettä ei avattu enempää kuin 13mm (Cat5e) ja n.6mm (Cat6). Kiinnitä kaapelit hahloihinsa LSA PLUS työkalulla.

Kuva 3:

Käytä nippusidettä kiinnittääksesi kaapeli paneelin takaosaan. Suojatussa mallissa asenna suojkansi myös paikoilleen.