

Preparing the cable:

All cable types:

- Remove the outer jacket of the cables approximately 100 mm.
- Do not untwist the pairs. There shall be no visible eye-openings of the individual twists of each pair.

S/FTP and U/FTP (PiMF) cables:

- Straighten and separate the pairs.
- Twist the braid firmly around the end of the outer jacket
- Do not cut the individual foils around each pair.

SF/UTP cables

- Straighten and separate the pairs.
- Twist the braid firmly around the end of the outer jacket
- Cut the common foil close to the end of the outer jacket.

F/UTP cables

- Twist the exposed drain wire (if applicable) tightly around the exposed foil, close to the end of the outer jacket.

Cable termination

- UTP-outlets: Use cable ties to strain relief the cable. STP: Place the exposed and prepared screen under the screen clamp and tighten it.

- Place the individual pairs in correct positions on the LSA + punch down blocks.

● Follow the colour coding on the LSA +.

- Open one twist of each pair just enough to permit termination of the leads on the LSA+ punch down block.
- Terminate the pairs using a Krone LSA + punch down tool.
- After termination of U/UTP, SF/UTP or F/UTP cables, be sure to maintain the tight twisting of the pairs.
- Leave "air" between the pairs within the connector without distorting the twisting.

For separately shielded (PiMF) cables, the foils around each pair should be left on as close up to the termination point as possible.

Vorbereitung des Kabels

Allgemein

- Den Aussenmantel des Kabels auf einer Länge von ca. 100 mm absetzen
- Die einzelnen Kabelpaare nicht auf twisten.
- Es darf kein offenes "Auge" innerhalb der Paare zu sehen sein.

S/FTP und U/FTP (PiMF)- Kabel

- Die einzelnen Paare voneinander trennen und begradigen
- Das Schirmgeflecht über dem Ende des Kabelmantels zusammendrehen
- Die Folienschirmung der einzelnen Paare **nicht** abschneiden.

SF/UTP Kabel

- Die einzelnen Paare voneinander trennen und begradigen
- Das Schirmgeflecht über dem Ende des Kabelmantels zusammendrehen
- Die gemeinsame Folie am Ende des Kabelmantels abschneiden.

F/UTP-Kabel

- Den Beidraht -falls vorhanden- um die Folie am Ende des Aussenmantels wickeln.

Terminierung des Kabels

- UTP-Dosen: Das Kabel mit Kabelbindern befestigen
- STP-Dosen: Das Kabel unter die Zugentlastung fixieren

● *Jedes Paar in exakter Position auf die LSA+Leiste legen und dabei die Farbcodierung, genau beachten*

- Jedes Paar nur so weit öffnen, dass die Adern auf der LSA+Leiste terminiert werden können.

- Ein Krone LSA+ Terminierungswerkzeug sollte benutzt werden, um die Paare zu terminieren.

- Bei der Terminierung von UTP, S-FTP oder FTP-Kabel darauf achten, dass die einzelnen Paare korrekt getwisted sind.

- Zwischen den einzelnen Paaren genug "Luft" lassen

Beim SF/UTP (PiMF)-Kabel muß die Folie so dicht wie möglich an die LSA+Leiste herangeführt werden.

Klargjøring av kabel

Alle kabeltyper

- Fjern ca 100 mm av plastkappen.
- Pass på ikke å tvinne opp kabelparene.
- Tvingningen skal være tett.

S/FTP og U/FTP (PiMF) kabler

- Rett ut og skill parene fra hverandre
- Tvinn flettingen tett rundt ytterenden av plastkappen på kabelen.
- Behold folien rundt hvert par.

SF/UTP kabler

- Rett ut og skill flettingen fra parene.
- Tvinn flettingen tett rundt ytterenden av plastkappen på kabelen.
- Kapp folien rundt parene tett inntil enden av plastkappen.

F/UTP kabler

- Tvinn jordtråden om denne finnes - tett rundt folien like ved enden av plastkappen.

Terminering av kabel

- UTP uttak: Fest kabelen med strips rundt enden av kappen.
- STP uttak: Legg den preparerte skjermen under skjermklemmen og stram denne.
- Legg hvert par i korrekt posisjon på LSA+ termineringsblokken.
- **Følg fargekoden på LSA+.**
- Åpne kun en løkke i hvert par akkurat nok til at trådene kan termineres på knivkontaktene.
- Bruk et Krone LSA + termineringsverktøy for å terminere parene.
- Etter at UTP, S-FTP eller FTP kabler er terminert, pass på at det er litt avstand mellom kabelparene i kontakten. Hvert par skal imidlertid fortsatt være tett tvunnet.

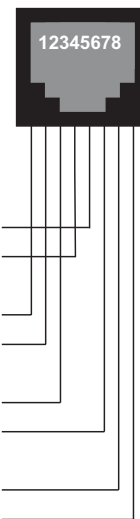
● For parsjærmede (PiMF) kabler skal folien rundt hvert par beholdes så tett opp til knivkontaktene som mulig.

Koblingskjema Wiring diagram Schaltplan

EIA/TIA 568B



PAR PAIR PAAR	NORSK	ENGLISH	DEUTSCH	PIN No.
	FARGE	COLOUR	FARBE	
1	Hvit/Blå Blå	White/blue Blue	Weiss/Blau Blau	5 4
2	Hvit/Oransje Oransje	White/Orange Orange	Weiss/Orange Orange	1 2
3	Hvit/Grønn Grønn	White/Green Green	Weiss/Grün Grün	3 6
4	Hvit/Brun Brun	White/Brown Brown	Weiss/Braun Braun	7 8



Montasjeveiledning Installation guide Montageanleitung



65xx (french) series Wall Outlets



ELKO AS, Box 234, 1301 Sandvika, Norway
Phone: +47 67 80 73 00 Fax: +47 67 80 73 01
E-mail: sales@telesafe.no
Internet: www.telesafe.com

Components:

- Outlet
- Centre plate
- Plastic window and label
- 1 screw (2*) screws
- Optional frame

Lieferumfang

- Dose
- Zentralplatte
- Beschriftungsfeld
- 1 (2*) Schraube(n)
- Abdeckrahmen

Stykkliste

- Vegguttak
- Sentralplate
- Deksel for merkelapp
- 1 (2*) skruer
- Valgfri ramme og adapterramme