******

**Ethernet på “taggtråd“**

Ethernet extendern från Phoenix Contact gör det möjligt att använda befintliga ”vanliga” 2-parskablar, t.ex befintliga signalkablar, telekablar etc. för att överföra Etnernet nätverket. De nya enheterna kan även användas på 4-trådar (2-par) och överföra hastigheter upptill 30 Mbps, resp <15 Mbps på 2-tråd (1-par). Enheterna kan även om så önskas installeras redundant och kan beroende på kabelkvaliten överbrygga avstånd upptill 20 km mellan enheterna.

Detta gör det möjligt att knyta samman äldre system med moderna Ethernet nätverk utan att ta kostnaden att förlägga nya nätverkskablar.

Enheterna detekterar automatiskt om de blivit integrerade I en punkt-till-punkt, linje eller ringtopologi, vilket gör det möjligt för oerfarna användare att installera Ethernet extendrarna.   
  
Phoenix Contact AB  
Linvägen 2  
141 44 – Huddinge  
Tel: 08 – 608 64 00  
Hemsida: [www.phoenixcontact.se](http://www.phoenixcontact.se)  
Mail: info@phoenixcontact.se

**Bild: 4698.jpg**