



PROFINET överförs med Ethernet som grund.

Kommunikationen sker punkt till punkt med två separata ledare  
i vardera riktningen i en skärmad kabel.

Kabeln är max 100m lång och går oftast från en switch inbyggd i endeltagare  
till en annan switch i en annan deltagare.

Kabeln kan också gå via en yttre switch.

I switcharna regenereras signalerna så att de har full styrka när de går vidare.

På de maximala 100 metrarna dämpas inte signalen nämnvärt och påverkas obetydligt av störningar.

[TILLBAKA](#)