

Винахід стосується електроенергетики, зокрема кабельної техніки. Кабель містить одну або кілька ізольованих скручених мідних жил. Він має екран із мідних стрічок. Додатково кабель містить термічний бар'єр з шарів слюдяної стрічки або слюдяного паперу. Кабель має підвищену вогнестійкість і може працювати при температурі 700 °С протягом 90...180 хвилин.