

Изобретение относится к кабельной технике. Провод изолированный защищенный состоит из нескольких металлических проводников и содержит изолированный внутренним слоем изоляции от остальных проводников центральный фазный проводник. Другие проводники, которые все вместе являются нулевыми, расположены вокруг центрального фазного проводника и защищены внешним слоем изоляции.

Проводники, которые являются нулевыми, наложены вокруг изолированного фазного проводника по спирали сплошным навиванием. Изобретение обеспечивает повышенную стойкость к действию сгибающих механических усилий.