

ԱՂԴԱՆՇԱՆԱՅԻՆ ԵՎ ԱՏՈՒԳԻՉ ՄԱԼՈՒԽՆԵՐ СИГНАЛЬНЫЕ И КОНТРОЛЬНЫЕ КАБЕЛИ SIGNAL AND CONTROL CABLES

ՑԱՆՑԱՅԻՆ ԻՆՏԵՐՆԵՏԱՅԻՆ ՄԱԼՈՒԽՆԵՐ
СЕТЕВЫЕ ИНТЕРНЕТ-КАБЕЛИ
NETWORK INTERNET CABLES

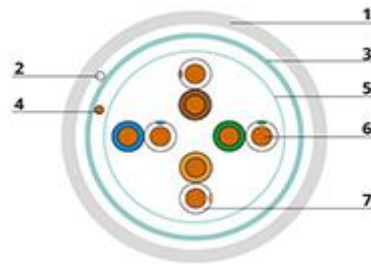
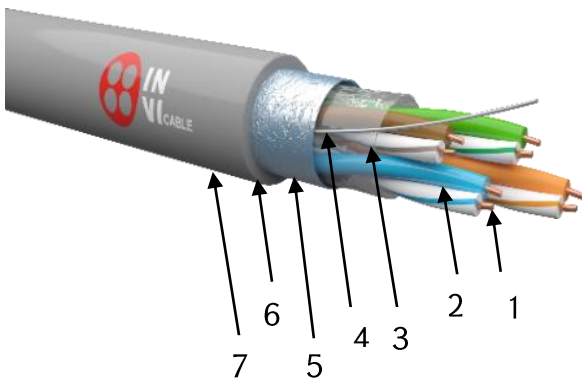
FTP 24/25/26
AWG 5/6 Cate

Փայլաթիթեղով ոլորված զույգեր, ունի փայլաթիթեղից մեկ արտաքին ընդհանուր պաշտպանիչ շերտ:

Фольгированная витая пара, имеет один внешний общий защитный слой из фольги.

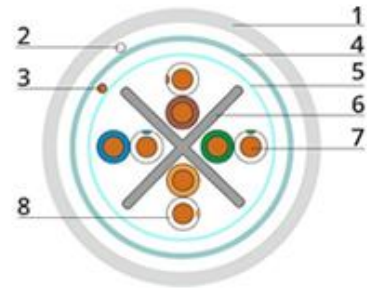
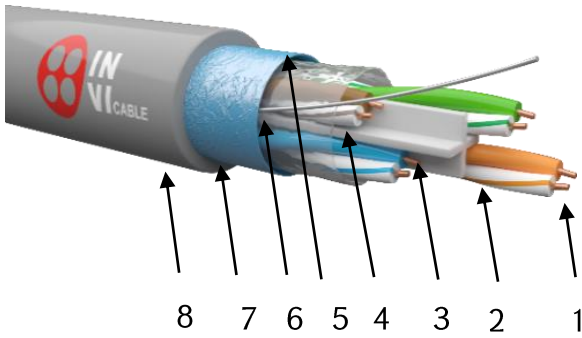
Foiled Twisted Pair, foil twisted pair, has one outer common protective layer of foil.

Տեսակը / Серия / Series	F T P	Փայլաթիթեղային / Фольгированная / Foiled Ոլորված / Витая / Twisted Զույգեր/ Пара / Pair
Հաղորդալարերի քանակ / Количество жил / Number of cores	8 (24 AWG), 4x2x0,51	8 հատ 5-րդ դասի բազմաջիղ պղնձե հաղորդալարեր՝ յուրաքանչյուրը 0,51մմ տրամագծով / 8 медных многожильных проводов 5-ого класса, диаметр каждого 0,51мм / 5 class 8 multi flexible cores, the diameter of each 0,51mm
	8 (25 AWG), 4x2x0,46	8 հատ 5-րդ դասի բազմաջիղ պղնձե հաղորդալարեր՝ յուրաքանչյուրը 0,46մմ տրամագծով / 8 медных многожильных проводов 5-ого класса, диаметр каждого 0,46мм / 5 class 8 multi flexible cores, the diameter of each 0,46mm
	8 (26 AWG), 4x2x0,41	8 հատ 5-րդ դասի բազմաջիղ պղնձե հաղորդալարեր՝ յուրաքանչյուրը 0,41մմ տրամագծով / 8 медных многожильных проводов 5-ого класса, диаметр каждого 0,41мм / 5 class 8 multi flexible cores, the diameter of each 0,41mm
Կատեգորիաներ / Категории / Categories	5	Նոմինալ հաճախականությունը 100ՄՀց / 125ՄՀց, փոխանցման արագությունը մինչև 1000Մբիթ/վրկ / Номинальная частота 100МГц / 125МГц, скорости передачи до 1000Мбит/с / Nominal frequency 100MHz / 125MHz, transmission speeds up to 1000Mbit/s
Կատեգորիաներ / Категории / Categories	6	Նոմինալ հաճախականությունը 250ՄՀց / 500ՄՀց, փոխանցման արագությունը մինչև 10000Մբիթ/վրկ / Номинальная частота 250МГц / 500МГц, скорости передачи до 10000Мбит/с / Nominal frequency 250MHz / 500MHz, transmission speeds up to 10000Mbit/s



FTP 24/25/26 AWG 5 Cate

ԿԱՆՈՒՑՎԱԾՔ		
СТРУКТУРА		
CONSTRUCTION	<p>1 (6) 5-րդ դասի բազմաջիղ պղնձե հաղորդիչ / Многожильный медный проводник 5-ого класса / 5 class multi flexilble copper conductor</p> <p>2 (7) Մեկուսիչը պոլիվինիլքլորիդային / ПВХ изоляция / Insulation PVC</p> <p>3 (5) Պաշտպանիչ թաղանթ / Защитная пленка / Protective shell</p> <p>4 (4) Դրենաժային հաղորդիչ / Дренажный проводник / Drainage conductor</p> <p>5 (3) Ալյումինե պոլիէսթերային փայլաթիթեղից էկրան / Экран из полиэфирной алюминиевой фольги / Polyester aluminum foil screen</p> <p>6 (2) Խզվող թել / Разрывная нить / Rip-cord</p> <p>7 (1) Արտաքին շերտը պոլիվինիլքլորիդային, մոխրագույն / Внешняя оболочка из ПВХ серого цвета / Outer sheath PVC insulation, gray</p>	

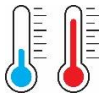


FTP 24/25/26 AWG 6 Cate

ԿԱՌՈՒՑՎԱԾՔ	СТРУКТУРА	CONSTRUCTION	<p>1 (7) 5-րդ դասի բազմաջիղ պղնձե հաղորդիչ / Многожильный медный проводник 5-ого класса / 5 class multi flexilble copper conductor</p> <p>2 (8) Մեկուսիչը պոլիվինիլքլորիդային կամ պոլիէթիլենային / Изоляция из ПВХ или сшитый полиэтилен / Cross-linked polyethylene or PVC insulation</p> <p>3 (6) Բաժանարար խաչ / Крестообразный разделитель / Cross divider</p> <p>4 (5) Պաշտպանիչ թաղանթ / Защитная пленка / Protective shell</p> <p>5 (4) Այլոսկրե պոլիէթերային փայլաթիթեղից էկրան / Экран из полиэфирной алюминиевой фольги / Polyester aluminum foil screen</p> <p>6 (3) Դրենաժային հաղորդիչ / Дренажный проводник / Drainage conductor</p> <p>7 (2) Խզվող թել / Разрывная нить / Rip-cord</p> <p>8 (1) Արտաքին շերտը պոլիվինիլքլորիդային կամ պոլիէթիլենային, մոխրագույն / Внешняя оболочка из ПВХ серого цвета / Outer sheath PVC insulation, gray</p>
-------------------	------------------	---------------------	--

Կիրառում	ПРИМЕНЕНИЕ	APPLICATION	<p>ՄԱԼՈՒԽԻ ԿԻՐԱՌՄԱՆ ԲՆԱԳԱՎԱՌ. ընդհանուր նշանակության տեղական, տնային, փոքր բիզնեսի, համակարգչային, տվյալների փոխանցման և նեղ մասնագիտացված ցանցեր, հեռախոսակապ, թվային հեռուստատեսություն, տեսահսկման (IP տեսախցիկներ) և անվտանգության ու վերահսկման համակարգեր:</p> <p>ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ КАБЕЛЯ: Сети локальные общего назначения, домашние, малого бизнеса, компьютерные, передачи данных и узкоспециализированные, а так же телефония, цифровое телевидение, системы видеонаблюдения (IP-камеры) и охраны и контроля.</p> <p>APPLICATION AREA OF THE CABLE: - General purpose local, home, small business, computer, data networks. Telephony, digital television, video surveillance (IP cameras) and security and access control systems.</p>
-----------------	-------------------	--------------------	---

<p>Մալուխի ստանդարտ Стандарт кабеля Standard cable</p>		<p>ԵԱՏՄ / ԵԱՅՑ / ԵԱԵՍ AM-016/S.A.-0085-2023, TP-TC-004/2011, ГОСТ 54429-2011, ГОСТ 6323-79</p>	
<p>Ջղերի չափի և քանակի ստանդարտ Стандарт жилы кабеля Standard of Conductors for cables</p>		<p>ԵԱՏՄ / ԵԱՅՑ / ԵԱԵՍ AM-016/S.A.-0085-2023, TP-TC-004/2011, ГОСТ 22483-2012 (IEC 60228:2004)</p>	
<p>Մեկուսացման հաստությունների, շերտերի և լարման փորձարկումների ստանդարտ Нормы толщин изоляции, оболочек и испытаний напряжением Standards for insulation thicknesses, shells and voltage tests</p>		<p>ԵԱՏՄ / ԵԱՅՑ / ԵԱԵՍ AM-016/S.A.-0085-2023, TP-TC-004/2011, ГОСТ 23286-78 (VDE 0100-430)</p>	
<p>Հրդեհային անվտանգության պահանջների ստանդարտ Стандарт требования пожарной безопасности Standard Fire Safety Requirements</p>		<p>ԵԱՏՄ / ԵԱՅՑ / ԵԱԵՍ AM-016/S.A.-0085-2023, TP-TC-004/2011, ГОСТ 31565-2012 (IEC 60332-1-2)</p>	
<p>Մեկուսիչի նյութը Материал изаляции Insulation material</p>	<p>ՊՎԲ / ՍՅՃ / PVC</p>	<p>Մեկուսիչի գույնը Цвет изоляции Insulator Colour</p>	<p>DIN 47100</p>
<p>Աշխատանքային ջերմաստիճան Рабочая температура Working Temperature</p>	<p>-30C⁰/+60 C⁰</p>	<p>Աշխատանքային առավելագույն ջերմաստիճանը Max. рабочая температура Max. Working Temperature</p>	<p>+70 C⁰</p>
<p>Աշխատանքային լարում Рабочее напряжение Working Voltage</p>	<p>0,25kV</p>	<p>Փորձարկման լարում Испытательное напряжение Test Voltage</p>	<p>1,5kV</p>



-30/+60°C
Working
temperature



+70°C
Max working
temperature



IEC 60332-1-2
Flame test standard



PVC
Insulation



0,25kV
Working
Voltage



1,5kV
Test Voltage

Ջղերի նոմինալ կտրվածքը	Պղնձե հաղորդիչ	Երկարություն	Հաշվարկային տրամագիծը	Նոմինալ հաճախականություն	Փոխանցման արագություն
Номинальное сечение жилы	Медный проводник	Длина	Расчетный диаметр	Номинальная частота	Скорости передачи
Nominal gross section	Copper conductor	Length	Overall diameter	Nominal frequency	Transfer rates
mm ²	mm	m	mm	MHz	Mbit/s
FTP26 AWG Cat 5e	4x2x0,41	305	6,0	100	1000
FTP25 AWG Cat 5e	4x2x0,46	305	6,0	100	1000
FTP24 AWG Cat 5e	4x2x0,51	305	6,2	100	1000
FTP24 AWG Cat 6e	4x2x0,51	305	6,4	250	10000
FTP23 AWG Cat 6e	4x2x0,57	305	6,4	250	10000