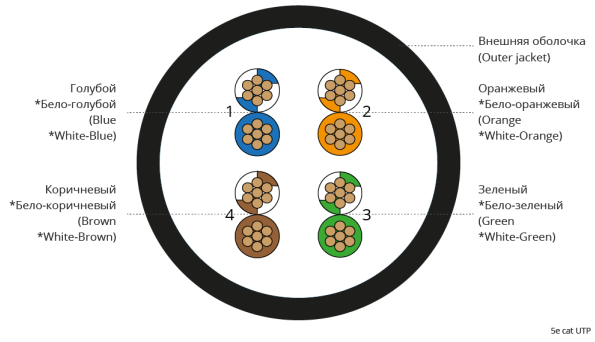
Спецификация (Specification)	24AWG (7/0.2±0.05)*4P OD: 5.5mm	Схема № (Draving №)	ПЗКМК-UUTP5e-LMM

Серия (Series)	Сетевой кабель (Network cable)	4P/24AWG			
Проводник (Conductor)	AWG / S, мм²	24 / 0.224			
	Материал (Material)	Медь (CU)			
	Количество/диаметр, мм (Size)	7/0.2±0.05			
	Многожильный диаметр, мм (Stranded diamet	0.606			
Оболочка (Insulation)	Мин.средняя толщина, мм (Min AVG thick.)	0.2			
	Материал (Material)	HDPE			
	Диаметр, мм (O.D.)	0.9±0.005			
Пары (Pairs)	Цвет (Color)	1. Голубой*Бело-голубой (Blue*White-Blue)	2. Оранжевый*Бело-оранжевый (Orange*Wh-Orange)	3. Зеленый*Бело-зеленый (Green*White-Green)	4. Коричневый*Бело-коричневый (Brown*White-Brown)
	Направление/длина скрутки, мм (Direction/len	12	16	14	18
	Экранирование жил (Al foil & mylar): Материал (Material)				
	Экранирование жил (Al foil & mylar): Обхват и перекрытие (Coverage, Overlap)				
Сборка (Collection)	Крестообразный разделитель (Separator)				
	Общее экранирование (Al foil & mylar)				
Армирование (Braid)	Материал (Material)				
	Количество/диаметр (Size)				
Земля (Drain)	AWG / S, мм²; Материал, кол-во/диаметр, мм (Mat., size)				
Дополнительно (Additionally)	Нейлоновая нить (Ripcord)				
	Стальной трос (Steel wire)				
	ПЭТ пленка (PET)				
Оболочка (Jacket)	Тип оболочки (Jacket type)	Внешняя оболочка (Outer jacket)		Внутренняя оболочка (Inner jacket)	
	Материал (Material)	LSZH			
	Цвет (Color)				
	Диаметр, мм (O.D.)	5.5±0.20			
	Средняя толщина, мм (AVG thick.)	0.5-0.6			

Электрические характеристики (Electrical characteristics)	Физические свойства внешней оболочки (Physical properties of Jacket)
Conductor resistance Ω 185Ω/км , conductor allow load current 0.960A, voltage rating (V) ≤ 50V	Operating temperature © от -20 до +60 0C

Схема поперечного сечения (Construction D.W.G)



Цветовое обозначение (Colour code)

4P: Голубой*Бело-голубой, Оранжевый*Бело-оранжевый, Зеленый*Бело-зеленый, Коричневый*Бело-коричневый
(4P: Blue*White-Blue, Orange*White-Orange, Green*White-Green, Brown*White-Brown)

Печать (Print information)

Текст (Text)			
Цвет (Color)		Высота (Height)	

GCR

ПЗКМК-UUTP5e-LMM

Конструктор (Draw)	Контроллер (Chek)	Исполнитель (Appr)

Заказчик (Customer)	Производитель (Manufacturer)
	ООО "ПЗКМК"

Дата (Date)	29.08.2025