

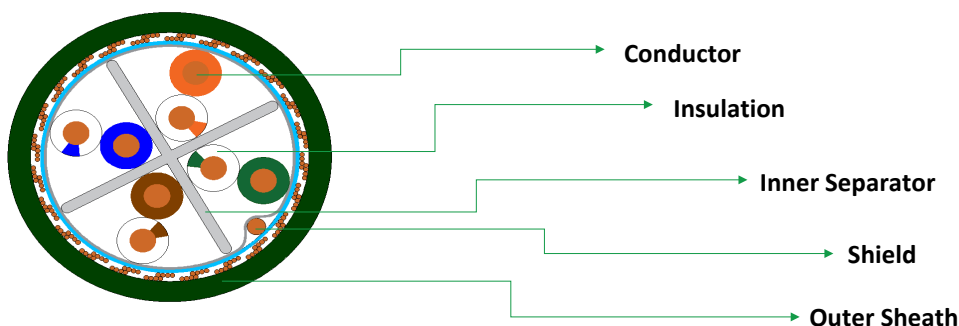
1403-02-17

مشخصات عمومی کابل

General Information	Cable Type	Cat 6 SF/UTP	نوع کابل
	Quantity	500 m	متر از
	Cable Structure	Cu1/PE/PE/OSCR/TCWB/PVC	ساختار کابل
	Applied Standard(s)	TIA/EIA 568.B	استاندارد(های) مورد استفاده

Coaxial Cable Construction Parameters

مشخصات ساختاری کابل



Conductor	Conductor Material	Cu1	جنس هادی
	Conductor Type	Solid - Class 1	نوع هادی
	Number and diameter of Conductor wires	1 X 0.56 mm	تعداد و قطر رشته های تشکیل دهنده هادی
Insulation	Insulation Material	PE	جنس عایق
	Insulation Thickness	0.28 mm	ضخامت عایق
	Number of Cores	8 (4 Pairs)	تعداد رشته ها
Inner Separator	Identification of Pairs	Pair 1: Blue - White with Blue Stript Pair 2: Orange - White with Orange Stript Pair 3: Green - White with Green Stript Pair 4: Brown - White with Brown	شناسایی زوج ها
	Inner Separator Material	PE	جنس جداکننده داخلی
	Inner Separator Dimension	5.9 x 1 mm	ابعاد جداکننده داخلی
Shield	Polyester Tape Thickness - 25% overlap	0.036 mm	ضخامت نوار پلی استر - ۲۵٪ همپوشانی
	Longitudinal Aluminium Foil Thickness - 25 % Overlap	0.062 mm	ضخامت فویل آلومینیوم طولی - ۲۵٪ همپوشانی
	Tinned Drain Wire Diameter (Class 1)	0.4 mm	قطر سیم تخلیه قلع اندود (کلاس ۱)
Outer Sheath	Braided Tinned Copper Wires Diameter	0.115 mm	قطر سیم های مسی قلع اندود بافته شده
	Coverage Percentage	40%	درصد پوشش
	Sheath Material	PVC 70°C	جنس روکش
Completed Cable	Sheath Color	Dark Green	رنگ روکش
	Sheath Thickness	0.6 mm	ضخامت روکش
Completed Cable	Completed Cable Approximate Diameter	7.9 mm	قطر تقریبی نهایی کابل
	Completed Cable Approximate Weight	67 Kg/Km	وزن تقریبی نهایی کابل

Installation & Special Properties

مشخصات ویژه

Installation Special Properties	Packing Type	500m Plastic Drum	نوع بسته بندی
	Flame Retardant (IEC 60332-1)	Yes	عدم انتشار شعله
	UV Resistant (UL 1581, Section 1200)	No	مقاوم در برابر اشعه آفتاب

Jet Printed Marking SIMIA 4PR 23 AWG Cat 6 SF/UTP PVC 250 MHz TIA/EIA 568.B n Meter n

Note Production Tolerance. (± 5%)