



UTP cable CAT5e PNI U05

		SPECIFICATIONS	IMAGINE CONSTRUCTIVA
CONDUCTOR	AWG/	24AWG	<p>UTP CAT 5E 4 twisted pairs</p>
	MATERIAL/	CCA	
	DIMENSIONS/	0.4mm	
INSULATION	AVERAGE THICKNESS/	0.2-0.22 mm	
	MATERIAL/	HDPE	
	OD/	0.9 mm	
BRAID/	MATERIAL/	Twisted nylon	
OUTER INSULATION/	AVERAGE THICKNESS/	0.6 mm	
	MATERIAL/	PVC	
	COLOR/	GRI	
	OD/	5.0 mm	
WIRES COLORS/			
1. WHITE/BLUE-WHITE 2. WHITE/ORANGE-WHITE 3. WHITE/GREEN-GREEN 4. WHITE/BROWN-BROWN			
ELECTRICAL CHARACTERISTICS		PHYSICAL PROPERTIES	
Maximum supported voltage: 30V Insulation resistance: 5000mΩ / km		1. Conductor expansion: ≥ 10% 2. Insulation tensile strength: ≥ 16Mpa 3. Insulation dilation: ≥400% 4. Strength resistance of external insulation: ≥20Mpa 5. Outer insulation dilation: ≥150%	



Cablu UTP CAT5e PNI U05

		SPECIFICATII	IMAGINE CONSTRUCTIVA
CONDUCTOR	AWG/	24AWG	<p>UTP CAT 5E 4 perechi torsadate</p>
	MATERIAL/	CCA	
	DIMENSIUNE/	0.4mm	
IZOLATIE	GROSIME MEDIE MINIMA/	0.2-0.22 mm	
	MATERIAL/	HDPE	
	OD/	0.9 mm	
TRESA/	MATERIAL/	Nailon torsadat	
IZOLATIE EXTERIOARA/	GROSIME MEDIE MINIMA/	0.6 mm	
	MATERIAL/	PVC	
	CULOARE/	GRI	
	OD/	5.0 mm	
CULORI FIRE/			
1. ALB/ALBASTRU-ALB 2.ALB/PORTOCALIU-PORTOCALIU 3.ALB/VERDE-VERDE 4.ALB/MARO-MARO			
CARACTERISTICI ELECTRICE		PROPRIETATI FIZICE	
Tensiune maxima suportata: 30V Rezistenta izolatie: 5000mΩ/km		1. Dilatație conductor: ≥ 10% 2. Rezistența la întindere a izolației: ≥ 16Mpa 3. Dilatație izolație: ≥400% 4. Rezistența la întindere izolație exterioară: ≥20Mpa 5. Dilatație izolație exterioară: ≥150%	