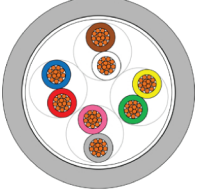
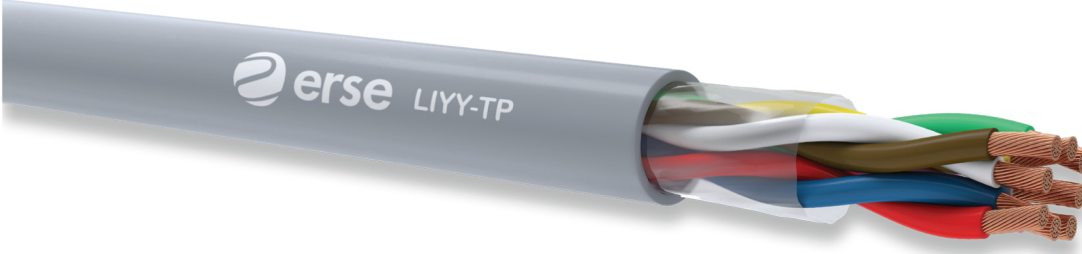


LIYY-TP



ESNEK KABLO YAPISI/İNCELİTİLMİŞ DIŞ ÇAP/KÜÇÜK BÜKÜLME YARIÇAPI/ALEV GECİKTİRİCİ ÖZELLİK
FLEXIBLE CABLE DESIGN/REDUCED OUTER DIAMETER/SMALL BENDING RADIUS/FLAME RETARDANT CHARACTERISTIC



KULLANIM ALANLARI

- Enstrüman ve Kontrol Mühendisliğinde
- Endüstriyel Elektronikte
- Bilgisayar ve Ofis Makinelerinde
- Bina İçi Haberleşme Sistemlerinde
- Bina İçi Ses Sistemlerinde
- Güvenlik Sistemlerinde

APPLICATION

- Instrumentation and Control Engineering
- Industrial Electronics
- Computers and Office Machines
- Indoor Communication Systems
- Indoor Sound Systems
- Security Systems

KABLO YAPISI

1-İletken	IEC 60228; DIN VDE 0295; EN 60228 Sınıf 5 Bükülü Elektrolitik Tavlı Bakır
2-Yalıtkan	EN 50290-2-21 PVC Kompaund
3-Yalıtım Renk	DIN 47100
4-Büküm	Çift büküm katlar halinde
5-Ayırıcı Bant	Pes Bant
6-Kılıf	EN 50290-2-22 PVC Kompaund
7-Kılıf Rengi	RAL 7001 Gri

CONSTRUCTION

1-Conductor	IEC 60228; DIN VDE 0295; EN 60228 Class 5 Stranded Electrolytic Bare Copper
2-Insulation	EN 50290-2-21 PVC Compound
3-Colour Code	DIN 47100
4-Stranding	Pairwise pairs in layers
5-Wrapping	Pes Tape
6-Sheath	EN 50290-2-22 PVC Compound
7-Sheath Colour	RAL 7001 Grey

TEKNİK ÖZELLİKLER
TECHNICAL CHARACTERISTICS

İLETKEN DİRENCİ CONDUCTOR RESISTANCE		YALITIM DİRENCİ INSULATION RESISTANCE	EFEKTİF KAPASİTE MUTUAL CAPACITANCE	AKIM TAŞIMA KAPASİTESİ CURRENT CARRYING CAPACITY	ÇALIŞMA VOLTAJI OPERATING VOLTAGE	TEST VOLTAJI TEST VOLTAGE	BÜKÜLME YARIÇAPI BENDING RADIUS	ÇALIŞMA SICAKLIĞI TEMPERATURE RANGE	ALEV GECİKTİRİCİLİK TESTİ FLAME RETARDANT TEST		
mm ²	Ω/km	MΩxkm	mm ²	pF/m	mm ²	A					
0,22	79	0,22mm ² /0,34mm ² = 200	0,22	110	0,22	2,5	0,22mm ² /0,34mm ² = 250V	0,22mm ² /0,34mm ² = 1200V	7,5x Cable Ø	- 30°C - +70°C	IEC 60332-1-2
0,34	56	≥ 0,50mm ² = 20	0,34	110	0,34	4,5	≥ 0,50mm ² = 300/500V	≥ 0,50mm ² = 2000V			DIN EN 60332-1-2
0,50	39		0,50	120	0,50	6,0					EN 60332-1-2
0,75	26		0,75	120	0,75	13					
1,0	19,5		1,0	120	1,0	16					
1,5	13,3		1,5	120	1,5	20					
2,5	7,98		2,5	120	2,5	25					

NOTLAR

Esnek yapıları ile dar alanlarda rahatlıkla uygulanabilirler.
Bu tip kablolar dış ortamlarda kullanıma uygun değildir.
LIYY-TP-OZ: Numara kodlu siyah damarlar.

NOTES

With its flexible design it can easily be used in narrow spaces.
These cables are not suitable for outdoor use.
LIYY-TP-OZ: Number coded black cores.