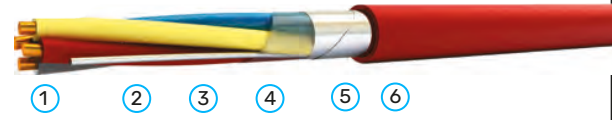


KOD / CODE: J-Y(st)Y..L g

installation cable / tesisat kablosu
pvc outer sheath / pvc dış kılıf
metallic folio screen / metal folyo ekran
pvc insulation / pvc izolasyon
300/300 V



YAPISI / CONSTRUCTION

- 1 Elektrolitik Mono Bakır / Electrolytic Solid Copper
- 2 Pvc İzolasyon / Pvc Insulation
- 3 Kalaylanmış Bakır Toprak Teli / Tinned-Copper Earthing Wire
- 4 Pes Bant / Pes Tape
- 5 5 Al-Pes Bant / Al-Pes Tape
- 6 PVC Dış Kılıf / PVC Outer Sheath

KULLANIM YERLERİ / APPLICATION

Bu kablolar enstrüman ve kontrol mühendisliğinde, endüstriyel elektronikte, bilgisayar ve ofis makinelerinde, bina içi haberleşme sistemlerinde, kullanılırlar. Besleme kablosu olarak ve yer altı tesisatlarında kullanılmak için uygun değillerdir.

These types of cables are used in insturmentation and control engineering, industrial electronics, computers and office machines, indoor communication systems. And these cables are not suitable to be used as feeder cables or for underground installations.

GÖRSEL TANITIM / VISUAL INTRODUCTION



TEKNİK BİLGİLER / TECHNICAL DATA

İletken Direnci Conductor Resistance	0,60 mm ² = 130 Ω/km 1,50 mm ² = 24,6 Ω/km	0,80 mm ² = 73,2 Ω/km 2,50 mm ² = 15,1 Ω/km	1,0 mm ² = 44,6 Ω/km	Efektif Taşıma Kapasitesi Mutual Capacitance	100 nf/m
Yalıtım Direnci Insulation Resistance	100 MΩ .km	Bükülme Min. Yarıçapı Bending Min. Diameter	10XD	Yalıtım Renk No Insulator Colour No	VDE 0815
Test Voltajı Test Voltage	> 1 mm = 800 V ≥ 1 mm = 1000 V	Çalışma Sıcaklığı Working Temperature	-30°C... +70°C	Dış Kılıf Standart No Outer Sheath Standard No	EN 50290-2-22
Yalıtkan Standart No Insulator Standard No	EN 50290-2-21	Alev Testi Standardı Flame Test Standard	IEC 60332-1-2, VDE 0482-332-1-2, EN 60332-1-2	Dış Kılıf Renk No Outer Sheath Colour No	RAL 7032
Çalışma Voltajı Working Voltage	300 V	İletken Standart No Conductor Standard No	IEC 60228, VDE 0295, EN 60228		

BOYUT ve AĞIRLIKLAR
DIMENSIONS AND WEIGHTS

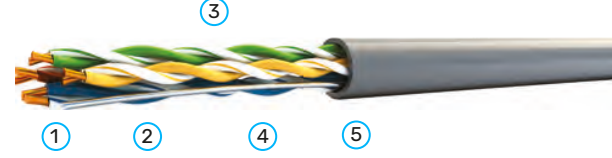
NOMİNAL KESİT NOMINAL CROSS SEC.	DİŞ ÇAP (≈) OVERALL D.(≈)	BAKIR AĞIRLIĞI(≈) COPPER WHT. (≈)	KABLO AĞIRLIĞI(≈) CABLE WHT. (≈)	STD. SEVK UZUNLUĞU STD. DELIVERY LENGTH
mm ²	mm	mm	kg/km	kg/km
1x2x0,6	4,7	8	31	100/500/1000
2x2x0,6	5,2	13	40	100/500/1000
3x2x0,6	6,2	18	52	100/500/1000
4x2x0,6	6,9	23	60	100/500/1000
5x2x0,6	7,9	34	83	100/500/1000
6x2x0,6	8,8	46	105	100/500/1000
10x2x0,6	9,7	56	120	100/500/1000
1x2x0,8	5,5	13	40	100/500/1000
2x2x0,8	6,1	23	60	100/500/1000
3x2x0,8	7,6	32	80	100/500/1000
4x2x0,8	8,5	38	100	100/500/1000
6x2x0,8	9,8	60	130	100/500/1000
8x2x0,8	11	76	170	100/500/1000
10x2x0,8	12,1	96	201	100/500/1000

BOYUT ve AĞIRLIKLAR
DIMENSIONS AND WEIGHTS

NOMİNAL KESİT NOMINAL CROSS SEC.	DİŞ ÇAP (≈) OVERALL D.(≈)	BAKIR AĞIRLIĞI(≈) COPPER WHT. (≈)	KABLO AĞIRLIĞI(≈) CABLE WHT. (≈)	STD. SEVK UZUNLUĞU STD. DELIVERY LENGTH
mm	mm	mm	kg/km	kg/km
1x2x1	5,9	21	48	100/500/1000
2x2x1	6,6	33	67	100/500/1000
3x2x1	8,3	49	109	100/500/1000
4x2x1	9,3	65	132	100/500/1000
6x2x1	10,9	94	180	100/500/1000
8x2x1	12,7	120	237	100/500/1000
10x2x1	13,7	150	281	100/500/1000
1x2x1,5	7,5	34	84	100/500/1000
2x2x1,5	8,5	59	127	100/500/1000
3x2x1,5	11	85	173	100/500/1000
4x2x1,5	12,8	112	233	100/500/1000
6x2x1,5	15,1	164	321	100/500/1000
8x2x1,5	17	218	404	100/500/1000
10x2x1,5	19,1	275	511	100/500/1000

KOD / CODE: PDV/K

cores twisted into quads / **dörtlü düzenle bükülmüş**
pvc outer sheath / **pvc dış kılıf**
tinned copper wire / **kalaylı bakır iletken**
pe insulation / **pe izolasyon**



YAPISI / CONSTRUCTION

- 1 **Elektrolitik veya Kalaylı Mono Bakır /**
Electrolytic or Tinned Solid Copper
- 2 **PE İzolasyon /**
PE Insulation
- 3 **Dörtlü Bükülmüş Teller /**
Cores Twisted Into Quads
- 4 **Elektrolitik Mono Toprak Teli /**
Electrolytic Solid Earthing Wire
- 5 **PVC Dış Kılıf /**
PVC Outer Sheath

KULLANIM YERLERİ / APPLICATION

Bu kablolar bina içi tesisatlarda, telefon santralleri ve abone dağıtımlarında, sinyal ve data gönderiminde kullanılırlar.

These types of cables are used in indoor installations, telephone exchanges and subscriber distributions, signal and data transmissions.

GÖRSEL TANITIM / VISUAL INTRODUCTION



TEKNİK BİLGİLER / TECHNICAL DATA

İletken Direnci Conductor Resistance	0,50 mm ² = 97,8 Ω/km	Efektif Taşıma Kapasitesi Mutual Capacitance	56 nf/m	Yalıtım Renk No Insulator Colour No	TS EN 60708
Yalıtım Direnci Insulation Resistance	5000 MΩ .km	Bükülme Min. Yarıçapı Bending Min. Diameter	7,5XD	Dış Kılıf Standart No Outer Sheath Standard No	EN 50290-2-22
Test Voltajı Test Voltage	1000 V	Çalışma Sıcaklığı Working Temperature	-30°C... +70°C	Dış Kılıf Renk No Outer Sheath Colour No	RAL 7032
Yalıtkan Standart No Insulator Standard No	EN 50290-2	Alev Testi Standardı Flame Test Standard	IEC 60332-1-2, VDE 0482-332-1-2, EN 60332-1-2		
Çalışma Voltajı Working Voltage	250 V	İletken Standart No Conductor Standard No	IEC 60228, VDE 0295, EN 60228		

BOYUT ve AĞIRLIKLAR
DIMENSIONS AND WEIGHTS

NOMINAL KESİT NOMINAL CROSS SECTION	DIŞ ÇAP (≈) OVERALL DIAMETER(≈)	BAKIR AĞIRLIĞI(≈) COPPER WEIGHT (≈)	KABLO AĞIRLIĞI(≈) CABLE WEIGHT (≈)	STANDART SEVK UZUNLUĞU STANDARD DELIVERY LENGTH
mm ²	mm	kg/km	kg/km	m
1x2x0,5	3,2	6	12	100/500/1000
2x2x0,5	3,9	10	20	100/500/1000
3x2x0,5	4,5	13	25	100/500/1000
4x2x0,5	4,7	17	31	100/500/1000
5x2x0,5	5,1	20	38	100/500/1000
6x2x0,5	5,5	24	43	100/500/1000
10x2x0,5	7,3	39	75	100/500/1000
15x2x0,5	8,1	59	105	100/500/1000
20x2x0,5	9,1	77	135	100/500/1000
30x2x0,5	10,6	110	183	100/500/1000
50x2x0,5	13,2	180	300	100/500/1000
100x2x0,5	18,8	368	556	100/500/1000
200x2x0,5	25,8	726	1061	100/500