

# J-Y(St)Y...Lg



ALEV GECİKTİRİCİ ÖZELLİK/KÜÇÜK BÜKÜLME YARIÇAPI  
FLAME RETARDANT CHARACTERISTIC/SMALL BENDING RADIUS



## KULLANIM ALANLARI

- Elektromanyetik karışım ve girişimlerin olduğu yerlerde
- Enstrüman ve kontrol mühendisliğinde
  - Endüstriyel elektronikte
  - Bilgisayar ve ofis makinelerinde
  - Bina içi haberleşme sistemlerinde
  - Bina içi ses sistemlerinde
  - Güvenlik sistemlerinde

## KABLO YAPISI

- 1-İletken** IEC 60228; DIN VDE 0295; EN 60228 Sınıf 1  
Elektrolitik Bakır
- 2-Yalıtım** EN 50290-2-21 PVC Kompaund
- 3-Yalıtım Renk** VDE 0815
- 4-Büküm** Çift büküm, katlar halinde
- 5-Ayırıcı Bant** Pes Bant
- 6-Ekran** Kalaylı Bakır Toprak Teli+Pes Bant
- 7-Kılıf** EN 50290-2-22 PVC Kompaund
- 8-Kılıf Rengi** RAL 7032 Gri veya RAL 3000 Kırmızı

## APPLICATION

- In places where there is electromagnetic interference
- Instrumentation and control engineering
  - Industrial electronics
  - Computers and office machines
  - Indoor communication systems
  - Indoor sound systems
  - Security systems

## CONSTRUCTION

- 1-Conductor** IEC 60228; DIN VDE 0295; EN 60228 Class 1  
Electrolytic Copper
- 2-Insulation** EN 50290-2-21 PVC Compound
- 3-Colour Code** VDE 0815
- 4-Stranding** Pairwise, pairs in layers
- 5-Wrapping** Pes Tape
- 6-Screen** Tinned Copper Drain Wire+Pes Tape
- 6-Sheath** EN 50290-2-22 PVC Compound
- 7-Sheath Colour** RAL 7032 Grey or RAL 3000 Red

## TEKNİK ÖZELLİKLER TECHNICAL CHARACTERISTICS

CEVRİM DİRENCİ LOOP RESISTANCE	YALITIM DİRENCİ INSULATION RESISTANCE	EFEKTİF KAPASİTE MUTUAL CAPACITANCE	ÇALIŞMA SICAKLIĞI TEMPERATURE RANGE	TEST VOLTAJİ (AC) TEST VOLTAGE(AC)	ÇALIŞMA VOLTAJİ OPERATING VOLTAGE	BÜKÜLME YARIÇAPI BENDING RADIUS	ALEV GECİKTİRİCİLİK TESTİ FLAME RETARDANT TEST
$\Omega/\text{km}$	100M $\Omega$ xkm	100nF/km	- 30°C - +70°C	<1,00mm: 800V ≥1,0mm: 1000V	300V	10 x Cable $\emptyset$	IEC 60332-1-2 VDE 0482-332-1-2 EN 60332-1-2
0,6 mm	130						
0,8 mm	73,2						
1,0 mm	44,6						
1,5 mm <sup>2</sup>	24,6						
2,5 mm <sup>2</sup>	15,1						

## NOTLAR NOTES

Bu tip kablolar besleme kablosu olarak ve yer altı tesisatlarında kullanılmak için uygun değildir  
This type of cables are not suitable to be used as feeder cables or used for underground installations