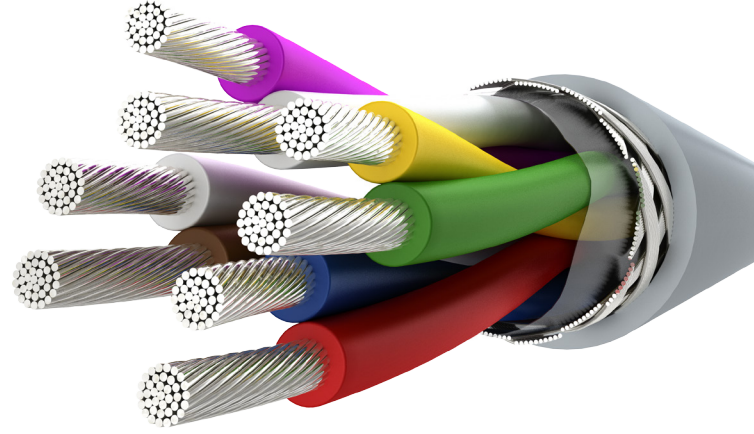


# BASIC S PVC LiYCY



**Class 5 çok telli kalaylı bakır iletken**  
Class 5 multiwire tinned copper conductor  
**DIN 47100 renkli UL CSA PVC yalıtkan**  
DIN 47100 colored UL CSA PVC insulation  
**TNT bant**  
TNT soft tape  
**Kalaylı bakır örgü (%85)**  
Tinned copper braid (%85)  
**RAL 7001 Gri UL CSA PVC yalıtkan**  
RAL 7001 grey UL CSA PVC insulation

Hareketli kablo taşıyıcılarında kullanılır. Dinamik çalışma koşullarına uygundur.

This cable is used in drag chains. It is able to work in dynamic conditions.

İzolasyon Direnci (M Ω/km 70°C)	Çalışma Voltajı (V DC)	Test Voltajı (V DC, 5 dakika)
Insulation Resistance (M Ω/km 70°C)	Operating Voltage (V DC)	Test Voltage (V 5 minutes)
20	300	1500

Bükülme Yarıçapı (mm)	Çalışma Sıcaklığı	Maksimum Hız (m/min)	İvme	Zincir Uzunluğu (m)	Alev Geciktiricilik	Yağ Dayanımı	Onay
Bending Radius (mm)	Operating Temperature	Maximum Speed (m/min)	Acceleration	Chain Length (m)	Flame Retardancy	Oil Resistance	Approval
7.5xD 10xD	-10°C~+80°C	180	10m/s <sup>2</sup>	30	CEI EN 50265-2-1, DIN EN 50265-2-1, NFC 32070 C2, IEC 60332.1.1	HD 385 – EN 60811- 2-1, UL 1581 VDE 0472 PART 803/B (04/1986)	UL STYLE 2464 80°C 300V – CSA C22.2 N. 210-11 80° 300V FT1

# BASIC S PVC LiYCY

İletken Kesiti (mm <sup>2</sup> )	Ortalama Dış Çap (mm)	Bakır Ağırlık (Cu kg/km)
Conductor Cross Section (mm <sup>2</sup> )	Approx Cable Diameter (mm)	Copper Weight (Cu kg/km)
3x0,14	4,25	11,31
2x0,22	4,40	11,34
2x0,34	4,60	16,00
7x0,22	5,40	24,96
6x0,34	6,00	31,00
7x0,14	5,20	19,05
4x0,22	4,80	16,99
4x0,34	5,10	21,60
12x0,22	6,80	42,23
10x0,34	7,50	51,00
18x0,34	9,00	78,80
4x0,14	4,60	13,73
3x0,22	4,50	13,40
3x0,34	4,70	18,30
10x0,22	6,60	40,68
8x0,34	6,60	40,80
16x0,34	8,60	69,00
14x0,14	6,70	33,55
5x0,22	5,10	19,17
5x0,34	5,50	27,20
16x0,22	7,70	56,51
12x0,34	7,40	56,90
25x0,34	10,50	105,00
25x0,22	9,30	81,66
14x0,34	8,00	64,00