

## (N)YSLYö-J



## KULLANIM ALANLARI

Dahili ve harici sistemlerde, yüksek mekanik zorlamaların olmadığı yerlerde kontrol cihazlarında, makinalarda, ölçü aletlerinde ve bilgisayar sistemlerinde kullanılır. Bu kablolar; yağa, petrol ürünlerine ve kimyevi maddelere karşı dayanıklıdır.

## KABLO YAPISI

İletken	İnce çok telli bakır (Sınıf 5)
Yalıtkan	PVC
Dış kılıf	Gri (RAL 7001)

## ELEKTRİKSEL ÖZELLİKLER

Standartlar	VDE 0245
Akım Taşıma Kapasitesi	Table 2
Çalışma Sıcaklığı	-5°C.....+70°C
Çalışma Voltajı	300 / 500 V
Test Voltajı	2000 V

## APPLICATION

Used in conveyor and assembly line systems, in control equipment, machines, measuring instruments and data processing equipment, where high mechanical stress does not exist. This type of cable is resistant to petrol, oil, grease and most chemicals.

## CONSTRUCTION

Conductor	Finely stranded copper (Class 5)
Insulation	PVC
Outer sheath	Grey (RAL 7001)

## ELECTRICAL CHARACTERISTICS

Standards	VDE 0245
Current-Carrying Capacity	Table 2
Temperature Range	-5°C.....+70°C
Rated Voltage	300 / 500 V
Test Voltage	2000 V

Kesit (m <sup>2</sup> )	0,50 (02)		0,75 (03)		1,00 (04)		1,50 (05)		Cross Section (m <sup>2</sup> )
DAMAR SAYISI NUMBER OF CORE	DIŞ ÇAP OVERALL DIAMETER mm	YAKLAŞIK AĞ. APPROX WEIGHT kg/km	DIŞ ÇAP OVERALL DIAMETER mm	YAKLAŞIK AĞ. APPROX WEIGHT kg/km	DIŞ ÇAP OVERALL DIAMETER mm	YAKLAŞIK AĞ. APPROX WEIGHT kg/km	DIŞ ÇAP OVERALL DIAMETER mm	YAKLAŞIK AĞ. APPROX WEIGHT kg/km	STANDART UZ. STANDARD LENGTH mt
3	6,5	54	7,0	62	7,3	75	8,0	95	1000
4	7,0	65	7,5	78	7,8	95	8,8	125	1000
5	7,6	80	8,7	105	9,2	125	9,9	155	1000
7	9,1	118	10,2	150	10,6	170	11,8	225	1000
12	11,6	186	12,8	214	13,3	250	14,7	315	1000
18	13,4	250	14,7	302	16,1	375	17,4	470	1000
25	16,6	345	18,2	462	19,7	520	21,4	670	1000