

(N)YSLYCYö-J



KULLANIM ALANLARI

Dahili ve harici sistemlerde, yüksek mekanik zorlamaların olmadığı ve iletilen sinyallerin parazitsiz olmasını gerektiren yerlerde kullanılır. Bu kablolar; şebekelerdeki elektromanyetik etki alanlarını en aza indirmek için tasarlanmıştır. 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)
İzolasyon	PVC
İç Kılıf	PVC
Örgü	Kalaylı bakır tellerden örgü
Kılıf	PVC 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	3000 V

APPLICATION

Suitable for conveyor and assembly line systems and applications, which require free movements without ensile stress and parasite-free conducted signals. Designed for minimizing the electromagnetic effect sphere, offering alternatives for applications with control devices, machines, measuring instruments and computer systems. These cables are resistant to petrol, oil, grease and most chemicals.

CONSTRUCTION

Conductor	Finely stranded copper (Class 5)
Insulation	PVC
Inner jacket	PVC
Shield	Tinned copper wires braid
Jacket	PVC 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	3000 V

Kesit (m ²)	0,50 (02)	0,75 (03)	1,00 (04)	1,50 (05)	Cross Section (m ²)				
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	7,9	99	8,7	118	9,5	140	10,2	168	1000
4	8,7	117	9,6	151	10,4	170	11,0	203	1000
5	9,4	140	10,2	173	10,9	194	11,6	235	1000
7	10,7	180	11,6	223	12,3	245	13,0	298	1000
12	13,1	259	14,3	318	15,6	383	16,8	470	1000
18	15,4	355	16,8	452	18,5	531	20,0	676	1000
2518,1	476	20,1	610	21,6	712	23,4	900	1000	