

# NYA (H07V-U)

## PVC Insulated Conductors - Single Wires (H07V-U)

Tip / Type / الصنف:

H07V-U

Standartlar / Standards / المواصفات القياسية:

TS EN 50525-2-31

IEC 60227

VDE 0281

Özellikleri / Technical Specifications / الخصائص التقنية:



Nominal Gerilim (Uo/U)  
Rated Voltage (Uo/U)

جهد التيار (Uo/U)



Maksimum Çalışma Sıcaklığı  
Max. Operating Temperature

درجة حرارة التشغيل المسموحة



Kısa Devre Sıcaklığı  
Short Circuit Temperature

درجة حرارة الدائرة القصيرة

Renkler / Colors / الألوان:



Kullanım Alanı / Using Area / مجال الاستخدام:

Kuru ve Kapalı mekanlarda & aletlerde.	In dry rooms & in apparatus,	في المناطق الجافة والمغلقة، والأجهزة والآلات.
Şalter ve dağıtım panoları.	Switch and distribution boards	في القواطع الكهربائية وعلب التوزيع واللوحات.
Alçı üzerine veya altına boru döşemek için ve sıva üstü yalıtım desteklerinin döşenmesi için.	For laying in conduit on or under plaster and on insulating supports above plaster.	ضمن الأنابيب وكذلك في المباني الإنشائية.

### أسلاك مفردة معزولة بمادة PVC



1

1

Kullanılan Malzemeler / Used Materials / المواد المستخدمة:

Bakir (CU), Som Yuvarlak İletken - [İletken]  
Copper (Cu), Solid Single Round Conductor - [Conductor]

نحاس (Cu)، موصلات دائرية وحيدة - [الموصل]

2

Polivinil Klorür (PVC) - [Yalıtkan]  
Polyvinyl Chloride (PVC) - [Insulator]

بولي فينيل الكلوريد (PVC) - [العازل]

Boyut ve Elektriksel Özellikler / Size and Electrical Specifications / القياس والمواصفات الكهربائية:

Anma Kesiti	Diş Çap	20°C İletken Direnci	Akım Taşıma Kapasitesi	
Nominal Cross-Section	Outer Diameter	Electrical Resistance at 20°C	Current Carrying Capacity	
المقطع العرضي	القطر الخارجي	المقاومة الكهربائية عند 20°C	Toprak ta / In ground / في الأرض	Hava da / In Air / خارجي
(mm <sup>2</sup> )	(mm)	(ohm/km)	(A)	(A)
0.75	2.2	24.5	*	15
1	2.3	18.1	11	19
1.5	2.8	12.1	14	24
2.5	3.4	7.41	19	32
4	3.8	4.61	26	42
6	4.3	3.08	34	54
10	5.9	1.83	46	73
16	7	1.15	61	98

Ambalaj Türü / Packing Type / نوع التعبئة:



[www.diyarkablo.com.tr](http://www.diyarkablo.com.tr)  
[diyarkablo@yandex.com](mailto:diyarkablo@yandex.com)



YouTube

