

TTR KUMANDA / A05VV-F (300/500 V)

SERTİFİKALAR / CERTIFICATES



STANDARTLAR

STANDARDS
TS EN 50525-2-11

YAPISI / CONSTRUCTION

iletken / conductor

- 1  İnce çok telli bakır
Fine-stranded copper
(Class 6)

izole / insulation

- 2  Polivinil klorür
Polyvinyl chloride

dış kılıf / outer sheath

- 3  Polivinil klorür
Polyvinyl chloride



RoHS & REACH uygundur
RoSH & REACH compliant

TEKNİK ÖZELLİKLER / SPECIFICATIONS

150° Maks. kısa devre sıcaklığı
Max. short circuit temperature

60° Maks. çalışma sıcaklığı
Max. operating temperature

**-5°
-15°** Maks. kısa devre sıcaklığı
Max. short circuit temperature

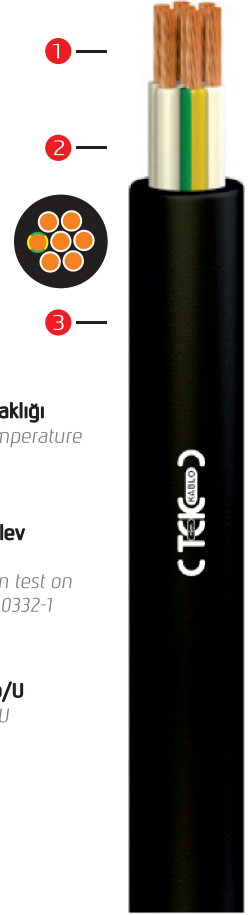
 Tek kablo düşey alev yayılma testi
Flame propagation test on single cable - EN 60332-1

 Min. bükülme yarı çapı
Min. bending radius
D < 8 ise 4xD
8 < D < 12 ise 5xD
D > 12 ise 6xD

300/500 V Beyan gerilimi U₀/U
Rated voltage U₀/U

 Kurşunsuz
Lead free

2 kV Deney gerilimi
AC test voltage



PVC İZOLELİ, ALÇAK GERİLİM KUMANDA KABLOLARI
PVC INSULATED, LOW VOLTAGE CONTROL CABLES

UYGULAMA ALANLARI / APPLICATIONS



Fazla mekanik zorlamaların olmadığı dahili, harici, toprak altında ve kablo kanallarında kullanılır.
Used cable ducts and underground, interior and exterior applications that there are not much mechanical compulsion.

TEKNİK VERİLER / TECHNICAL DATA

Cu/PVC/PVC

Nominal Kesit mm ² Nominal Cross Section mm ²	Yaklaşık Dış Çap mm Overall Diameter mm approximately	Yaklaşık Net Ağırlık kg/km Net Weight kg/km approximately	İletken Direnci Max. ohm/km (20°C) Conductor DC Resistance at (20°C) max. ohm/km	Akım Taşıma Kapasitesi Current Carrying Capacity in Havada (A) Air (A)
TRT KUMANDA (300/500 V)				
6x0,75	8,9	121	26,0	9,1
7x0,75	8,9	126	26,0	9,1
8x0,75	9,9	154	26,0	9,1
10x0,75	11,8	213	26,0	9,1
12x0,75	12,2	233	26,0	7,0
6x1	9,3	142	19,5	12
7x1	9,5	153	19,5	10,4
8x1	10,6	186	19,5	10,4
10x1	12,4	249	19,5	10,4
12x1	12,8	273	19,5	8
6x1,5	10,7	192	13,3	13,5
7x1,5	10,9	206	13,3	11,7
8x1,5	12,4	258	13,3	11,7
10x1,5	14,4	340	13,3	9,0
12x1,5	14,9	374	13,3	9,0
6x2,5	13,1	295	7,98	19,5
7x2,5	13,1	310	7,98	16,9
8x2,5	14,7	379	7,98	16,9
10x2,5	17,0	498	7,98	16,9
12x2,5	17,6	552	7,98	13,0