



## H05VVH6-F 300/500 V ASANSÖRLER İÇİN ÖZEL YASSI PVC KILIFLI BÜKÜLGEN KABLO SPECIAL PVC FLAT FLEXIBLE CABLE FOR ELEVATORS

### KULLANIM ALANI / USAGE AREA

Asansör kabloları esnek yapılarıyla asansör, yürüyen merdiven, vinç, robot, hareketli taşıma ve kaldırma sistemlerinde kullanılır. RG 6/K-6 ; Asansör içi CATV dağıtım kablosu ve düşük zayıflama istenen SMART TV (uydu anten) ve kamera sistemlerde bağlantı kablosu olarak kullanılır.

*The flexible elevator cables are used at the elevator systems. RG 6/K-6 ; cable is used as connection cable in the elevator cameras It is also used as as CATV distribution cable inside the elevator and for the weak signal SMART TV(satellite antenna)connection cable.*

YAPILIŞ ÖZELLİĞİ		DESIGN	
İLETKEN	Elektrolize tavlı bakır sınıf 5 (esnek yapıda)	CONDUCTOR	Annealed electrolytic flexible conductor class 5 (the copper wires are flexible)
YALITIM	PVC * (EN 50363-3 belirtilen TI 2 bileşimidir)	INSULATION	PVC (EN 50363-3 TI 2 compound)
KODLAMA	Numaralandırılmış beyaz damarlar (topraklama sarı-yeşil)	CODING	White conductors are numbered (ground conductor is yellow green)
KILIF	PVC * Siyah veya gri EN 50363-4-1 belirtilen TM 2	SHEATH	PVC Black or grey EN 50363-4-1 TM2
GERGİ TAŞIYICI ELEMANI	Çelik halat tercihen kablo kenarlarına simetrik bir konumda yerleştirilmiştir.	SUPPORTED MEMBER	The steel core supports are placed preferably on the sides of the cable symmetrically.
TEKNİK ÖZELLİĞİ		TECHNICAL PROPERTIES	
ÇALIŞMA VOLTAJİ	0,75 mm² - 300/500 V	WORKING VOLTAGE	0,75 mm² - 300/500 V
İLETKEN DİRENCİ	0,75mm² - 26 mΩ max.	CONDUCTOR RESISTANCE	0,75mm² : 26 mΩ max.
TEST VOLTAJİ	AC : 2,000 V Süre: 15 dakika	TEST VOLTAGE	AC : 2,000 V Period :15 minutes
ÇALIŞMA SICAKLIĞI	-30 (°C) / + 70 (°C)	WORKING TEMPERATURE	-30 (°C) / + 70 (°C)
BÜKME YARIÇAPI	Min. 10 x kablo kalınlığı	TWISTING HALF DIAMETER	Min. 10 x cable thickness
ÇALIŞMA HIZI	Max. 4,0 m/s	WORKING SPEED	Max. 4,0 m/s
SERBEST ASILI UZUNLUĞU	HALATSIZ ; Max.35 m. HALATLI ; Max. 60 m.	FREE SUSPENSION LENGTH	Without support Max. 35 meter with support max.60 m
SEYAHAT UZUNLUĞU	HALATSIZ ; Max.70 m. HALATLI ; Max. 120 m.	TRAVELLING LENGTH	Without support max.70 m; With support max.120 m.
İLGİLİ STANDART	TSE EN 50214	RELATED STANDARD	EN 50214
RG 6/K-6 S / F / S TEKNİK ÖZELLİĞİ		RG 6/K-6 S / F / S TECHNICAL PROPERTIES	
İLETKEN ÇAPI (MM)	32 x 0,20 mm² (CU)	CONDUCTOR DIAMETER	32 x 0,20 mm² (CU)
KAPATMA ORANI + FOLYO	(% 70) + (Alfoil % 100)	SHIELDING RATE+ FOLIO	(% 70) + (Alfoil % 100)
ÖRGÜ YAPISI	16 x 7 x 0,10 mm (CU)	BRAID CONSTRUCTION	16 x 7 x 0,10 mm (CU)
EKRANLAMA FAKTÖRÜ	55 Mhz : 70,2 dB / 300 Mhz : 71,1 dB / 1000 Mhz : 98,2 dB	SCREENING FACTOR	55 Mhz : 70,2 dB / 300 Mhz : 71,1 dB / 1000 Mhz : 98,2 dB

Damar sayısı x Nominal kesit (mm <sup>2</sup> ) Conductor numbers x cross section/(mm <sup>2</sup> )	Dış boyutlar (yaklaşık) mm Outside dimensions (mm)	Bakır ağırlığı Km / kg Copper weight km/kg	Net ağırlık (yaklaşık) Km / kg Net weight Km/kg	Sevkiyat uzunluğu makara Drum/cable length
12 x 0,75 + RG 6/K-6	8,5 x 26	92	340	500 / 1000 m
24 x 0,75 + RG 6/K-6	8,5 x 36	165	500	500 m
30 x 0,75 + RG 6/K-6	8,5 x 45	201	580	500 m
30 x 0,75 + RG 6/K-6 ÇH	8,5 x 45	201	640	250 m
36 x 0,75 + RG 6/K-6 ÇH	8,5 x 60	238	720	250 m
42 x 0,75 + RG 6/K-6 ÇH	8,5 x 65	274	800	250 m

ÇH: Çelik halatlı / ÇH: With steel wire support

Not: İsteğinize bağlı özel kablolar üretilmektedir. / Note: We manufacture special cables per your demand

