



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.
The flexible elevator cables are used at the elevator systems

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 tercihlen 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 mm ² - 300/500 V	WORKING VOLTAGE	0,75 mm ² - 300/500 V
İLETKEN DİRENCİ	0,75mm ² - 26 mΩ max.	CONDUCTOR RESISTANCE	0,75mm ² : 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



Damar sayısı x Nominal kesit (mm ²) Conductor numbers x cross section/(mm ²)	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
30 x 0,75	8,5 x 36	184	560	500 m
36 x 0,75	8,5 x 45	221	700	500 m
36 x 0,75 ÇH	8,5 x 50	221	720	250 m
42 x 0,75 ÇH	8,5 x 65	257	760	250 m
48 x 0,75 ÇH	8,5 x 70	290	880	250 m

ÇH: Çelik halatlı / ÇH: With steel wire support

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