

29	28	27	26	25	24	23	22	21	20	19	18	17	16	15	14	13	12	11	10	9	8	7	6	5	4	3	2	1
----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	---	---	---	---	---	---	---	---	---



NERGİZ CABLE 30G0,75mm²

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
TEKNİK ÖZELLİĞİ		TECHNICAL PROPERTIES	
ÇALIŞMA VOLTAJİ	0,75 -1,00 mm ² - 300/500 V	WORKING VOLTAGE	0,75 -1,00 mm ² - 300/500 V
İLETKEN DİRENCİ	0,75mm ² : 26 mΩ max. 1,00mm ² : 19,5 mΩ max.	CONDUCTOR RESISTANCE	0,75mm ² : 26 mΩ max. 1,00mm ² : 19,5 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	Max. 45 metre	FREE SUSPENSION LENGTH	Max. 45 meter
SEYAHAT UZUNLUĞU	Max. 80 metre	TRAVELLING HEIGHT	Max. 80 meter
İLGİLİ STANDART	TSE EN 50214	RELATED STANDARD	TSE 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
26 x 0,75	4,3 x 70	163	540	500 m
28 x 0,75	4,3 x 75	175	580	500 m
30 x 0,75	4,3 x 80	187	620	500 m
26 x 1,00	4,5 x 75	216	730	500 m
28 x 1,00	4,5 x 80	232	780	500 m
30 x 1,00	4,5 x 85	248	830	500 m