

## Özel Kablolar Special Cables

H05VVH6-F	300/500 V	TS HD 359 S2
H07VVH6-F	450/750 V	TS HD 359 S2



## Yassı Asansör Kontrol Kabloları Flat Elevator Control Cables

# PROTODUR®

### Yapı / Construction

İnce çok telli, tavlanmış elektrolitik bakır iletkenli, PVC yalıtkanlı, PVC dış kılıf, çok damarlı, damarları siyah üzerine beyaz numara baskılı, fleksibl yassı asansör kabloları.

Flexible, flat elevator cables with fine stranded, electrolytic annealed copper conductor, PVC insulation, PVC outer sheath, multi cores with white number printed on each core.

### Teknik Bilgiler / Technical Data

Bu kablolar TS HD 359 S2 standartına göre üretilirler ve test edilirler.

These cables are produced and tested according to TS HD 359 S2 standard.

### Kullanıldığı Yerler / Applications

Asansörlerde, yürüyen merdivenlerde ve bant sistemlerinde kontrol ve kumanda kablosu olarak kullanılırlar.

Used as control cables in lifts, elevators and conveyor systems.

70°C

Maksimum İşletme Sıcaklığı  
Maximum Operating Temperature

160°C

Kısa Devre Sıcaklığı  
Maximum Short Circuit Temperature



Alev Dayanıklılık  
Flame Retardance  
IEC 60332-1



Yağa Dayanıklı  
Oil Resistant



Esnek  
Flexible



Kurşunsuz  
Lead Free



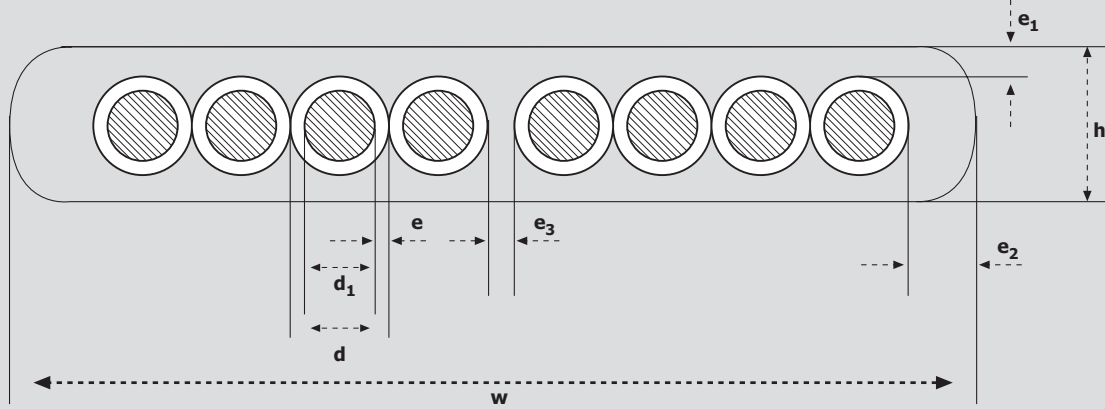
Test Gerilimi (AC)  
Test Voltage (AC)  
(2,5 kV)

### Kullanıldığı Yerler / Applications



Serim Sıcaklığı  
Installation Temperature  
Min 5 °C

## Teknik Özellikler / Technical Features



Kablo Tipi	Damar sayısı ve kesit	Maksimum tel çapı	Maksimum iletken direnci	Maksimum iletken çapı	Ortalama Yalıtın Kalınlığı	Ortalama Damar Çapı	Yaklaşık Kılıf Kalınlığı	Yaklaşık Kılıf Kalınlığı	Damarlar Arası Boşluk	Yaklaşık Toplam Genişlik	Yaklaşık Yükseklik
Cable Type	No. of core and conductor cross-section	Maximum Wire Diameter	Maximum Conductor Resistance	Maximum Conductor Diameter	Insulation Thickness App.	Core Diameter App.	Sheath Thickness App.	Sheath Thickness App.	Gap Between The Core Groups	Width App.	Height App.
	$n \times \text{mm}^2$	mm	$\Omega / \text{km}$	(d1) mm	(e) mm	(d) mm	(e1) mm	(e2) mm	(e3) mm	(w) mm	(h) mm

### H05VVH6-F

300/500 V

H05VVH6-F	6 G 0,75	0,21	26,00	1,10	0,60	2,20	0,90	1,50	1,00	17,1	4,10
H05VVH6-F	12 G 0,75	0,21	26,00	1,10	0,60	2,20	0,90	1,50	1,00	32,2	4,10
H05VVH6-F	16 G 0,75	0,21	26,00	1,10	0,60	2,20	0,90	1,50	1,00	40,9	4,10
H05VVH6-F	20 G 0,75	0,21	26,00	1,10	0,60	2,20	0,90	1,50	1,00	50,6	4,10
H05VVH6-F	24 G 0,75	0,21	26,00	1,10	0,60	2,20	0,90	1,50	1,00	60,4	4,10
H05VVH6-F	12 G 1	0,21	19,50	1,30	0,60	2,40	0,90	1,50	1,00	33,4	4,30
H05VVH6-F	18 G 1	0,21	19,50	1,30	0,60	2,40	0,90	1,50	1,00	47,5	4,30
H05VVH6-F	24 G 1	0,21	19,50	1,30	0,60	2,40	0,90	1,50	1,00	64,7	4,30

### H07VVH6-F

450/750 V

H07VVH6-F	4 G 2,5	0,26	7,98	1,94	0,80	3,50	1,00	1,80	-	17,5	5,50
H07VVH6-F	4 G 4	0,31	4,95	2,50	0,80	4,00	1,20	1,80	-	19,5	6,00
H07VVH6-F	4 G 6	0,31	3,30	2,90	0,80	4,50	1,20	1,80	-	21,2	6,80
H07VVH6-F	4 G 10	0,41	1,91	3,80	1,00	5,80	1,40	1,80	-	26,6	8,70
H07VVH6-F	4 G 16	0,41	1,21	4,75	1,00	6,70	1,50	2,00	-	31,0	9,80
S07VVH6-F	4 G 25	0,41	0,780	6,50	1,20	8,85	1,50	2,00	-	40,0	12,10
S07VVH6-F	4 G 35	0,41	0,554	7,70	1,20	10,05	1,50	2,00	-	44,4	13,30
H07VVH6-F	10 G 1,5	0,26	13,30	1,50	0,70	2,85	0,90	1,50	1,00	33,2	4,90
H07VVH6-F	12 G 1,5	0,26	13,30	1,50	0,70	2,85	0,90	1,50	1,00	38,9	4,90
H07VVH6-F	8 G 2,5	0,26	7,98	2,00	0,80	3,50	1,00	1,80	1,50	32,8	5,60