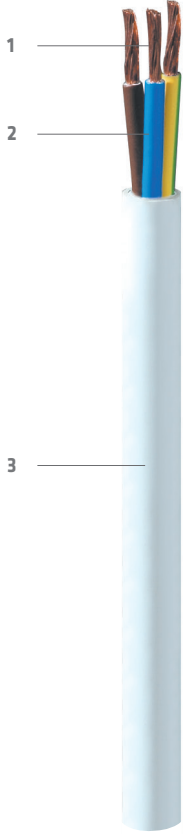


H03VV-F 300/300 V TS EN 50525-2-11  
H03VVH2-F 300/300 V TS EN 50525-2-11

CPR Sınıfı:

E<sub>ca</sub>



- 1- İnce çok telli bakır iletken  
Fine-stranded Cu-conductor
- 2- PROTODUR® (PVC) yalıtkan  
PROTODUR® (PVC) insulation
- 3- PROTODUR® (PVC) dış kılıf  
PROTODUR® (PVC) outer sheath

Damar Sayısı Number of Cores	Damar Renkleri Core Colors
2	
3	
4	

# PROTODUR®

## Yapı / Construction

Çok damarlı, ince çok telli, bakır iletkenli, PROTODUR® (PVC) yalıtkanlı, PROTODUR® (PVC) dış kılıflı, bükülgen kablolar.

Multicore flexible cables with fine stranded copper conductors, PROTODUR® (PVC) insulation and PROTODUR® (PVC) sheath.

## Teknik Bilgiler / Technical Data

Bu kablolar yukarıda belirtilen standartlara göre çok damarlı olarak üretilirler.  
- İzin verilen işletme sıcaklığı: 70 °C  
- Dış kılıf rengi: Beyaz veya siyah

These cables are produced according to above standards as multi cores.  
- Permissible operating temperature: 70 °C  
- Color of outer sheath: White or black

## Kullanıldığı Yerler / Applications

Mekanik zorlamaların az olduğu kapalı ve kuru yerlerde, hareketli bağlantı kablosu olarak kullanılırlar.

Used in covered and dry places as connection cables where the mechanical stresses exist unclearly.



Maksimum İşletme Sıcaklığı  
Maximum Operating Temperature



Kısa Devre Sıcaklığı  
Maximum Short Circuit Temperature



Aleve Dayanıklılık  
Flame Retardant  
IEC 60332-1-2



Bükülgen  
Flexible



Kurşunsuz  
Lead Free



Test Gerilimi (AC)  
Test Voltage (AC)  
(1500 V)



EN 60332-1-2

## Kullanıldığı Yerler / Applications



Serim Sıcaklığı  
Installation Temperature  
Min 0°C



Hareketli Ev Aletleri  
Mobile Household Appliances



TSE <HAR>



## Teknik Özellikler / Technical Features

### H03VV-F / H03VVH2-F

300/300 V

Nominal Kesit	Bakır Faktörü	Kablo Dış Çapı (Yaklaşık)	Net Ağırlık (Yaklaşık)	20 °C'de İletken DA Direnci	Akım Taşıma Kapasitesi	Sevk Uzunluğu (Yaklaşık)
Rated Cross-section	Cu Factor	Overall Diameter of Cable (Approx.)	Net Weight (Approx.)	Conductor DC Resistance at 20 °C	Current Carrying Capacity	Delivery Length (Approx.)
mm <sup>2</sup>	1000 m	mm	kg/km	Ω/km	A	m

#### H03VV-F (dairesel - round)

2 x 0,50	10	5,0	35	39	3	100
3 x 0,50	14	5,3	43	39	3	100
4 x 0,50	19	5,6	48	39	3	100
2 x 0,75	14	5,1	41	26	6	100
3 x 0,75	22	5,5	49	26	6	100
4 x 0,75	29	6,0	60	26	6	100

#### H03VVH2-F (yassı - flat)

2 x 0,75	14	3,2 x 5,2	32	26	6	100
----------	----	-----------	----	----	---	-----

**NOT :** Akım taşıma kapasiteleri 30 °C ortam sıcaklığında geçerlidir.  
Current carrying capacities are valid at 30 °C ambient temperature.