H05VV-F
(TTR) 60227 IEC53

PVC İZOLELİ, ÇOK DAMARLI, BÜKÜLGEN İLETKENLİ KABLOLAR
PVC INSULATED, MULTI-CORE CABLES WITH FLEXIBLE CONDUCTOR

STANDARTLAR
STANDARDS
TS 9760
EN 50525-2-11
IEC 60227.5
BS 6500
BS 7919
VDE 0281

UK CODE
318-Y

SERTİFİKALAR
CERTIFICATES
TSE HAR KEMA BASEC PG CE מתי

YAPISI / *CONSTRUCTION*

iletken / **conductor**

1. **İnce çok telli bakır**
   Fine-stranded copper (Class 5)

izole / **insulation**

2. **Polivinil klorür** (PVC)
   Polyvinyl chloride

dış kılıf / **outer sheath**

3. **Polivinil klorür** (PVC)
   Polyvinyl chloride

TEKNİK ÖZELLİKLER / *SPECIFICATIONS*

- 8xD — **Min. bükülme yarı çapı** / *Min. bending radius*
- 300/500 V — **Beyan gerilimi Uo/U** / *Rated voltage Uo/U*
- 70° — **Max. çalışma sıcaklığı** / *Max. operating temperature*
- 2 kV — **Deney gerilimi** / *AC test voltage*
- 160° — **Max. kısa devre sıcaklığı** / *Max. short circuit temperature*
- **Tek kablo düşey alev yayılma testi** / *Flame propagation test on single cable* - **IEC 60332-1**

UYGULAMA ALANLARI / *APPLICATIONS*

Az mekanik zorlamalı ve rutubetli yerlerde kullanılan ev gereçlerinde kullanılır.
Used in dry and humid areas that there are not much mechanical compulsion in which, generally used in household equipments.

TEKNİK VERİLER / *TECHNICAL DATA* — *Cu/PVC/PVC*

Nominal Kesit mm² / *Nominal Cross Section mm²*	Yaklaşık Dış Çap mm / *Overall Diameter mm approximately*	Yaklaşık Net Ağırlık kg/km / *Net Weight kg/km approximately*	İletken Direnci Max. ohm/km(20°C) / *Conductor DC Resistance at (20°C) max. ohm/km*	Akım Taşıma Kapasitesi / *Current Carrying Capacity in* Havada (A) / *Air (A)*
H05VV-F (300/500 V)				
2x0,75	6,2	57	26,0	13
2x1	6,4	65	19,5	16
2x1,5	7,4	95	13,3	20
2x2,5	9,3	145	7,98	27
2x4	11,2	210	4,95	34
3x0,75	6,4	70	26,0	13
3x1	7,5	80	19,5	16
3x1,5	8,3	115	13,3	20
3x2,5	9,8	175	7,98	27
3x4	12,1	260	4,95	34
4x0,75	6,9	85	26,0	13
4x1	7,6	100	19,5	16
4x1,5	9,2	145	13,3	20
4x2,5	10,7	220	7,98	27
4x4	13, 3	310	4,95	34
5x0,75	8,6	112	26,0	13
5x1	9,1	131	19,5	16
5x1,5	10,8	188	13,3	20
5x2,5	12,7	272	7,98	27
5x4	14,7	388	4,95	34

RoHS'a uygundur.
RoHS Compliant