



## H03VV-F, H05VV-F

v2

### CZ KONSTRUKCE

**JÁDRO:** měděné laněné jádro, holé nebo pocínované  
**IZOLACE:** směs PVC TI2  
**VNĚJŠÍ PLÁŠŤ:** směs PVC TM2  
**NORMA:** EN 50525-2-11

**JMENOVITÉ NAPĚTÍ:** H03VV-F: 300/300V  
 H05VV-F: 300/500 V

**ZKUŠEBNÍ NAPĚTÍ:** 2000 V

**TEPLOTA:** statické použití: -30°C do +70°C  
 flexibilní použití: +5°C do +70°C

**POUŽITÍ:** Použití v suchých, vlhkých i mokrých prostředích. Pro pohyblivé přístroje, osvětlovací tělesa, rozhlasové a televizní přijímače.

### EN CONSTRUCTION

**CORE:** fine stranded bare or tinned copper wire  
**INSULATION:** PVC TI2 mixture  
**OUTER SHEAT:** PVC TM2 mixture  
**STANDARD:** EN 50525-2-11

**NOMINAL VOLTAGE:** H03VV-F: 300/300V  
 H05VV-F: 300/500 V

**TESTING VOLTAGE:** 2000 V

**TEMPERATURE RANGE:** static usage: -30°C to +70°C  
 flexible usage: +5°C to +70°C

**APPLICATION:** For usage in dry, damp and wet environments. For portable appliances, lighting units, radio and TV receivers.

H03VV-F			
Počet žil a jmenovitý průřez	Jmenovitý průměr pláště	Hmotnost vodiče	Hmotnost Cu (DE)
No. of cores & nom. cross section	Overall diameter	Weight	Cu-number (DE)
n x mm <sup>2</sup>	mm	kg/km	kg/km
2 x 0,50	5,00	34,35	9,60
3 G 0,50	5,20	44,56	14,40
4 G 0,50	6,00	58,28	19,20
5 G 0,50	6,50	67,69	24,00
2 x 0,75	5,20	44,66	14,40
3 G 0,75	5,50	54,68	21,60
4 G 0,75	6,40	67,38	28,80

Technické změny vyhrazeny. Uvedené hodnoty mají pouze informativní charakter.  
 Subject to technical changes. Numerical data are only informative.

H05VV-F			
Počet žil a jmenovitý průřez	Jmenovitý průměr pláště	Hmotnost vodiče	Hmotnost Cu (DE)
No. of cores & nom. cross section	Overall diameter	Weight	Cu-number (DE)
n x mm <sup>2</sup>	mm	kg/km	kg/km
2 x 0,75	5,95	44,66	14,40
3 G 0,75	6,20	67,25	21,60
5 G 0,75	7,60	120,44	36,00
2 x 1,00	6,40	51,32	19,20
2 x 1,50	7,30	81,92	28,80
3 G 1,00	6,65	69,23	28,80
4 G 1,00	7,40	93,69	38,40
5 G 1,00	8,50	125,54	48,00
3 G 1,50	7,70	100,31	43,20
5 G 1,50	9,90	161,57	72,00
3 G 2,50	9,50	145,68	72,00
4 G 2,50	10,45	180,11	96,00
5 G 2,50	11,60	234,87	120,00