

## A05VV-F (YMM-J)

### Flexibilné káble

#### Technická špecifikácia: ÖVE/ÖNORM E 8241 (HD 21)

##### Použitie:

Káble sú určené pre použitie v domácnostiach a v kancelárskych priestoroch ako aj pre domáce spotrebiče (aj vo vlhkých miestnostiach). Nie sú určené pre voľné uloženie vo výrobe alebo na napájanie elektrického náradia.



##### Konštrukcia:

- 1 Ohybné medené jadro triedy 5
- 2 Izolácia (PVC), žily stočené do duše kábla
- 3 Plášť (PVC, farba podľa želania zákazníka)



**Menovité napätie:** 300/500 V



**Skúšobné napätie:** 2 kV/50 Hz



**Rozsah teplôt:**

pri montáži: min. +5 °C  
pri prevádzke: -25 °C až +65 °C  
pri skrate: max. +150 °C/5 sec



**Značenie žíl:** ZZ, CR číslované



**Polomer ohybu (min.):** 3 x Ø kábla



**Požiarna charakteristika:**

samozhášavosť: EN 50265-2-1,  
EN 60332-1-2

Počet žíl x prierez vodiča [mm²]	Maximálny odpor vodiča [Ω/km]	Informatívny priemer kábla [mm]	Obsah Cu [kg/km]	Informatívna hmotnosť [kg/km]	Obvyklé balenie [m]
<b>A05VV-F (YMM-J)</b>					
7 G 0,75	26,0	8,5	51,0	130	B 500, B 1000
10 G 0,75	26,0	11,0	74,0	200	B 500, B 1000
12 G 0,75	26,0	11,5	88,0	230	B 500, B 1000
14 G 0,75	26,0	12,0	103,0	260	B 500, B 1000
16 G 0,75	26,0	13,0	118,0	290	B 500, B 1000
19 G 0,75	26,0	14,0	140,0	340	B 500, B 1000
7 G 1	19,5	9,0	69,0	136	B 500, B 1000
10 G 1	19,5	11,7	98,0	210	B 500, B 1000
12 G 1	19,5	12,1	118,0	233	B 500, B 1000
14 G 1	19,5	13,0	137,0	300	B 500, B 1000
16 G 1	19,5	13,9	157,0	307	B 500, B 1000
19 G 1	19,5	14,5	186,0	349	B 500, B 1000
7 G 1,5	13,3	10,6	103,0	189	B 500, B 1000
10 G 1,5	13,3	13,7	147,0	286	B 500, B 1000
12 G 1,5	13,3	14,2	176,0	323	B 500, B 1000
14 G 1,5	13,3	14,9	206,0	363	B 500, B 1000
16 G 1,5	13,3	16,0	235,0	480	B 500, B 1000
19 G 1,5	13,3	16,4	279,0	463	B 500, B 1000
7 G 2,5	7,98	13,0	172,0	294	B 500, B 1000
10 G 2,5	7,98	16,5	245,0	431	B 500, B 1000
12 G 2,5	7,98	17,5	294,0	570	B 500, B 1000
14 G 2,5	7,98	18,3	343,0	564	B 500, B 1000
16 G 2,5	7,98	20,0	392,0	750	B 500, B 1000
19 G 2,5	7,98	21,0	466,0	850	B 500, B 1000

Technické zmeny vyhradené. Číselné údaje sú bez záruky.