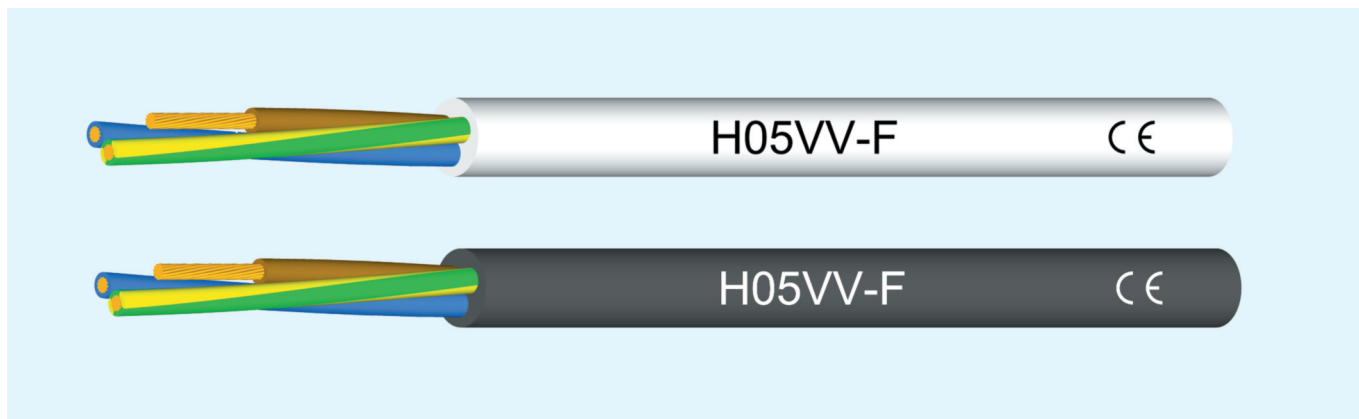


# H05VV-F

Flexibilní kabel, barevné žíly, bílý nebo černý PVC plášť



## Konstrukce

- Laněné měděné jádro dle normy DIN VDE 0295 a IEC 60228 tř. 5
- Jádro izolováno speciálním PVC, žíly stočeny v polohách s optimální délkou zkrutu
- Barevné značení žil dle HD 308
- Zeleno-žlutá zemnicí žila od 3 žil výše
- PVC černý nebo bílý plášť
- Samozhášecí a odolné šíření plamene PVC dle DIN VDE 0482-332-1-2, DIN EN 60332-1-2, IEC 60332-1-2

## Technická data

- PVC ovládací kabely dle DIN EN 50525-2-11, IEC 60227-5
- **Provozní teplota** pohyblivá instalace od -5 °C do +70 °C  
pevná instalace od -40 °C do +70 °C
- **Jmenovité napětí**  $U_0/U$  300/500 V
- **Střídavé zkušební napětí** 2 000 V
- **Minimální poloměr ohybu** 7,5× průměr kabelu
- **Radiační odolnost** až do 80 × 10<sup>6</sup> cJ/kg (až do 80 Mrad)

## Použití

Tyto typy kabelů jsou určeny pro střední namáhání (ždímačky, pračky atd.), pro připojení domácích spotřebičů jako např. kuchyňské roboty, svítidla, vysavače, kancelářské přístroje atd. Tyto kabely se mohou použít i pro přístroje jako trouby, přímotopy za předpokladu, že nedojde k přímému styku s horkými částmi. Vhodné také do vlhkých prostředí.

## Poznámka

CE = výrobek je přizpůsoben nízkému napětí dle nařízení 2014/35/EU.  
Odpovídá RoHS. Neobsahuje silikon.  
Jiné barvy pláště na vyžádání.

Objednáací číslo	Počet žil × průřez žily [mm <sup>2</sup> ]	Barva	Vnější Ø cca [mm]	Obsah Cu [kg/km]	Hmotnost kabelu [kg/km]
0129450	2 × 0,75	sw	6,4	14,4	50
0129451	2 × 0,75	ws	6,4	14,4	50
0129452	3 C 0,75	sw	6,8	21,6	60
0129453	3 C 0,75	ws	6,8	21,6	60
0129454	4 C 0,75	sw	7,4	28,8	73
0129455	4 C 0,75	ws	7,4	28,8	73
0129456	5 C 0,75	sw	8,3	36,0	88
0129457	5 C 0,75	ws	8,3	36,0	88
0129458	2 × 1	sw	6,8	19,2	57
0129459	2 × 1	ws	6,8	19,2	57
0129460	3 C 1	sw	7,2	29,0	73
0129461	3 C 1	ws	7,2	29,0	73
0129462	4 C 1	sw	8,0	38,4	85
0129463	4 C 1	ws	8,0	38,4	85
0129464	5 C 1	sw	8,8	48,0	105
0129465	5 C 1	ws	8,8	48,0	105

Objednáací číslo	Počet žil × průřez žily [mm <sup>2</sup> ]	Barva	Vnější Ø cca [mm]	Obsah Cu [kg/km]	Hmotnost kabelu [kg/km]
0129484	2 × 1,5	sw	7,6	29,0	82
0129485	2 × 1,5	ws	7,6	29,0	82
0129468	3 C 1,5	sw	8,2	43,0	95
0129469	3 C 1,5	ws	8,2	43,0	95
0129470	4 C 1,5	sw	9,2	58,0	117
0129471	4 C 1,5	ws	9,2	58,0	117
0129472	5 C 1,5	sw	9,3	72,0	144
0129473	5 C 1,5	ws	9,3	72,0	144
0129478	3 C 2,5	sw	10,1	72,0	152
0129479	3 C 2,5	ws	10,1	72,0	152
0129480	4 C 2,5	sw	11,2	96,0	192
0129481	4 C 2,5	ws	11,2	96,0	192
0129482	5 C 2,5	sw	12,4	120,0	243
0129483	5 C 2,5	ws	12,4	120,0	243
0129488	4 C 4	sw	12,5	154,0	300
0129489	4 C 4	ws	12,5	154,0	300
0129490	5 C 4	sw	13,7	192,0	361
0129491	5 C 4	ws	13,7	192,0	361