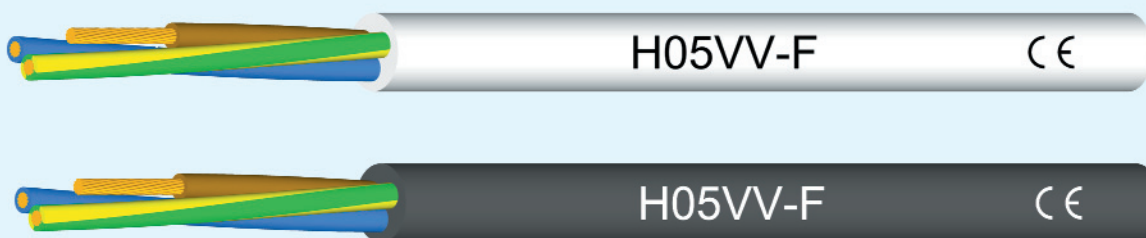


H05VV-F

Ohebné kabely, barevné žíly, bílý nebo černý PVC plášť

01



Konstrukce

- Laněné měděné jádro dle normy DIN VDE 0295 a IEC 60228 tř. 5 a HD 383
- Jádro izolováno speciálním PVC, žíly stočeny v polohách s optimální délkou zkrutu
- Barevné značení žil dle DIN VDE 0293-308, od 7 žil výše černé s bílým číslováním
- Zeleno-žlutá zemnicí žíla od 3 žil výše
- PVC černý, nebo bílý plášť dle DIN VDE 0207 část 5
- Samozhášecí a odolné šíření plamene PVC dle DIN VDE 0482 část 265-2-1/ EN 50265-2-1/ IEC 60332-1

Technická data

- PVC ovládací kabely dle DIN VDE 0281 část 5 a IEC 60227-5, HD 21.5 S3
- **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
- **Max. přípustné provozní napětí**
ve 3-fázových a 1-fázových
střídavých systémech U_0/U 330/550 V
ve stejnosměrných systémech U_0/U 495/825 V
- **Střídavé zkušební napětí** 2000 V
- **Minimální poloměr ohybu** 7,5× průměr kabelu
- **Radiační odolnost** až do 80×10^6 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, radia 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 73/23/EEC.
Odpovídá RoHS.
Jiné barvy pláště na vyžádání.

Objednací číslo	Počet žil × průřez žíly [mm²]	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 G 0,75	sw	6,8	21,6	60
0129453	3 G 0,75	ws	6,8	21,6	60
0129454	4 G 0,75	sw	7,4	28,8	73
0129455	4 G 0,75	ws	7,4	28,8	73
0129456	5 G 0,75	sw	8,3	36,0	88
0129457	5 G 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 G 1	sw	7,2	29,0	73
0129461	3 G 1	ws	7,2	29,0	73
0129462	4 G 1	sw	8,0	38,4	85
0129463	4 G 1	ws	8,0	38,4	85
0129464	5 G 1	sw	8,8	48,0	105
0129465	5 G 1	ws	8,8	48,0	105

Objednací číslo	Počet žil × průřez žíly [mm²]	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 G 1,5	sw	8,2	43,0	95
0129469	3 G 1,5	ws	8,2	43,0	95
0129470	4 G 1,5	sw	9,2	58,0	117
0129471	4 G 1,5	ws	9,2	58,0	117
0129472	5 G 1,5	sw	9,3	72,0	144
0129473	5 G 1,5	ws	9,3	72,0	144
0129478	3 G 2,5	sw	10,1	72,0	152
0129479	3 G 2,5	ws	10,1	72,0	152
0129480	4 G 2,5	sw	11,2	96,0	192
0129481	4 G 2,5	ws	11,2	96,0	192
0129482	5 G 2,5	sw	12,4	120,0	243
0129483	5 G 2,5	ws	12,4	120,0	243
0129488	4 G 4	sw	12,5	154,0	300
0129489	4 G 4	ws	12,5	154,0	300
0129490	5 G 4	sw	13,7	192,0	361
0129491	5 G 4	ws	13,7	192,0	361