

H05V-K, H07V-K

Проводник, Cu-жила, PVC-изолация
Conductor, Cu-wires, PVC-isulation



Приложение

За полагане в инсталации, за монтаж в табла, машини и апарати, където се изискват малки радиуси на огъване.

Конструкция

- Гъвкави Cu жиля, кл. 5 съгл. DIN VDE 0295, IEC 60228
- Изолация: PVC компаунд
- Цвят на изолацията: жълто-зелен, бял, черен, сив, син, кафяв, червен

Технически данни

- PVC проводник съгл. HD 21.3 S3, DIN VDE 0281 част 3
- Температура на околната среда: -30°C до +50°C
- Температура на полагане: мин. -5°C
- Макс. допустима работна температура: +70°C
- Номинално напрежение U_0/U :
 - H05V-K 300/500 V
 - H07V-K 450/750 V
- Изпитвателно напрежение:
 - H05V-K 2000 V
 - H07V-K 2500 V
- Мин. радиус на огъване: 10 x D

Application

For fixed installation wiring of electrical switchboards, machines and equipment, where small bending radius is required.

Construction

- Flexible Cu wires cl. 5 acc. to DIN VDE 0295, IEC 60228
- Insulation: PVC compound
- Insulation colour: yellow-green, white, black, grey, blue, brown, red.

Technical data

- PVC conductor acc. to HD 21.3 S3, DIN VDE 0281 part 3
- Ambient temperature: -30°C to +50°C
- Temperature of laying: min. -5°C
- Max. operating temperature: +70°C
- Nominal voltage U_0/U :
 - H05V-K 300/500 V
 - H07V-K 450/750 V
- Test voltage:
 - H05V-K 2000 V
 - H07V-K 2500 V
- Min. bending radius: 10 x D

Арт. № Art. No	Брой x сеч. No. x cross-sec n x mm ²	Външ. Ø Outer Ø mm	Тегло мед Cu weight kg/km	Тегло Weight kg/km
H05V-K				
010230025	0,50	2,6	5,0	10
010230026	0,75	2,8	7,0	13
010230030	1,00	3,0	9,5	16
H07V-K				
010230032	1,5	3,5	14,0	23
010230035	2,5	4,2	23,0	36
010230036	4,0	4,8	36,5	52
010230037	6,0	6,3	57,0	74
010230038	10	7,6	96,0	131
010230039	16	8,8	151,0	195
010230040	25	11,0	235,0	300
010230041	35	12,5	330,0	410
010230042	50	14,5	475,0	585
010230043	70	17,0	670,0	880
010230044	95	18,0	910,0	1210
010230045	120	21,0	1150,0	1500
010230046	150	23,0	1440,0	1980
010230047	185	25,0	1760,0	2380