

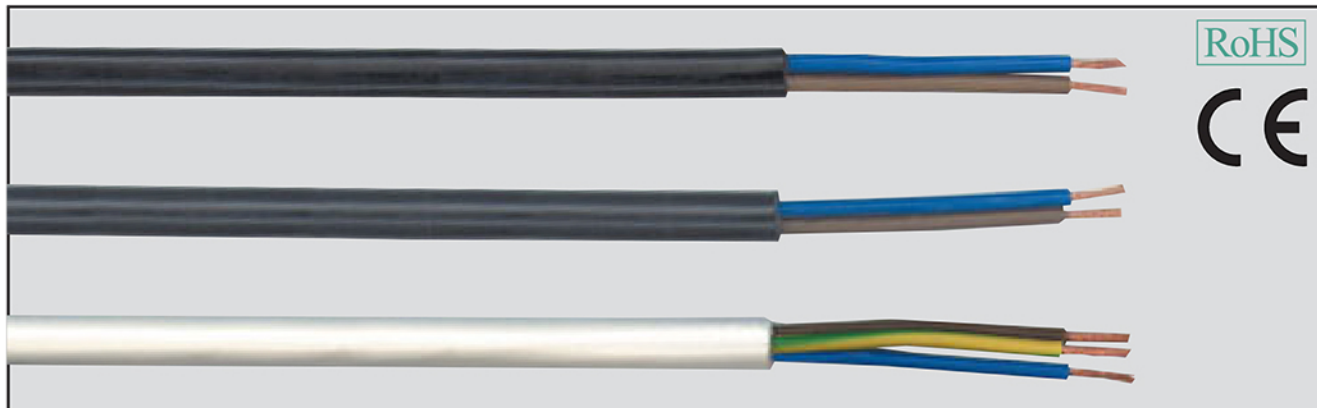
H03VV-F; H03VVH2-F

U₀/U - 300/300 V

VDE 0281-5 и БДС HD 21.5.S3

Си жила ● PVC изолация ● PVC обвивка

ПРОВОДНИЦИ ЗА ЕЛЕКТРИЧЕСКИ УРЕДИ



RoHS



Приложение

Проводниците са предназначени за свързване на битови електрически уреди, радио- и телевизионни апарати, електромедицински уреди, лабораторни уреди и други подобни.

Конструкция на кабела

Конструкция	Съгласно VDE 0281-5 и БДС HD 21.5.S3
Токопроводимо жило	медно кл. 5 съгласно VDE 0295 (IEC 60228)
Изолация	PVC компаунд, тип T12 съгласно VDE 0207 част 4
Обвивка	PVC компаунд, тип TM2 съгласно VDE 0207 част 5
Цвят	черен или бял

По желание на клиента и други цветове.

Технически данни

Съпротивление на жилото при 20°C	съгласно VDE 0295 клас 5 и IEC 228 клас 5
Макс. раб. температура на жилата	70°C при експлоатация.
Номинално напрежение	
H03VV-F	U ₀ /U 300/300 V
H05VV-F	U ₀ /U 300/500 V
Изпитвателно напрежение AC, 50 Hz	
H03VV-F	2000 V
H05VV-F	2000 V
Температура на експлоатация	
подвижен монтаж	-5°C до +70°C
неподвижен монтаж	-40°C до +70°C
Изпитания съгласно VDE 0281:	
Изпитване на въздействие	VDE 0472 част на огън 804 клас B и IEC 332-1

Цвят на изолацията на жилата на кабелите

Брой жила	Със защитно жило	Без защитно жило
Двужилни	-	син, кафяв
Трижилни	жълто/зелен, син, кафяв	кафяв, черен, сив
Четирижилни	жълто/зелен, кафяв, черен, сив	син, кафяв, черен, сив
Петжилни	жълто/зелен, син, кафяв, черен, сив	черен, син, кафяв, черен, сив

Конструктивни данни H03VV-F/H03VVH2-F 300/300V

Брой и сечение на жилата	Външен диаметър прибл.	Маса на медта	Маса на проводника прибл.
mm ²	mm	kg/km	kg/km
H03VV-F			
2x0,50	5,3	8,8	40
2x0,75	5,8	14,8	50
3x0,50	5,6	13,2	47
3x0,75	6,2	21,5	59
4x0,50	6,1	17,6	56
4x0,75	6,7	27,8	72
H03VVH2-F			
2x0,50	3,3x5,3	8,8	29
2x0,75	3,5x5,8	14,2	41