

H03VV-F

Проводник с гъвкави Cu-жила, PVC изолация и обвивка
Conductor with flexible Cu-wires, PVC insulation and sheath



Приложение

Проводник с паралелно положени или усукани в сноп изолирани жиля, предназначен за свързване на електрически битови уреди към електрическата мрежа, за свързване на подвижни консуматори, уреди и апарати.

Конструкция

- Гъвкави Cu жиля, кл. 5 съгл. IEC 60228
- Изолация: PVC компаунд
- Външна обвивка: PVC компаунд
- Цвят на външната обвивка: бял, черен или по поръчка

Технически данни

- Проводник съгл. HD 21,5 S3
- Разновидност на проводника: H03VVH2-F – плосък вариант
- Температура на околната среда: -30°C до +50°C
- Макс. допустима работна температура: +70°C
- Номинално напрежение U_0/U : 300/300 V
- Изпитвателно напрежение: 2000 V
- Мин. радиус на огъване: 7,5 x D

Application

Conductor with parallel or stranded in a bundle insulated cores, designed for connection of electrical appliances to the electrical grid, for connection of mobile users, devices and appliances.

Construction

- Flexible Cu-wires, cl. 5 acc. to IEC 60228
- Insulation: PVC compound
- Sheathing: PVC compound
- Outer sheath colour: white, black or on request

Technical data

- Conductor acc. to HD 21,5 S3
- Variant of the conductor: H03VVH2-F - flat type
- Ambient temperature: -30°C to +50°C
- Max. operating temperature: +70°C
- Nominal voltage U_0/U : 300/300 V
- Test voltage: 2000 V
- Min. bending radius: 7,5 x D

Арт. № Art. No	Брой x сечение на жилата No of cores x cross-sec.	Външен Ø Outer Ø	Тегло на медта Cu weight	Тегло на проводника Weight
	n x mm ²		kg/km	kg/km
H03VV-F				
010416084	2 x 0,5	6,0	9,5	41
010416085	2 x 0,75	6,4	14,0	50
010416139	3 x 0,5	6,2	14,5	49
010416140	3 x 0,75	6,8	21,5	59
010416259	4 x 0,5	6,8	19,5	61
010416260	4 x 0,75	7,4	29,0	74

Арт. № Art. No	Брой и сечение на жилата No of cores x cross-sec.	Размери на проводника Conductor dimensions		Тегло на медта Cu weight	Тегло на проводника Weight
	n x mm ²	Ширина / Width mm	Дебелина / Thickness mm	kg/km	kg/km
H03VVH2-F					
010417084	2 x 0,5	6,0	3,6	10,0	30
010417085	2 x 0,75	6,4	3,9	14,5	39