



Технические характеристики

- Одножильные PVC-провода в соответствии с DIN VDE 0285-525-2-31/DIN EN 50525-2-31 и IEC 60227-3
- Температурный диапазон** подвижно от -5°C до +70°C стационарно от -30°C до +80°C
- Номинальное напряжение** U_0/U 300/500 В
- Испытательное напряжение** 2000 В
- Сопротивление изоляции** мин. 10 МОм x км
- Минимальный радиус изгиба** стационарно 4x Ø провода
- Стойкость к радиации** до 80×10^6 сДж/кг (до 80 Мрад)

Структура

- Жилы из тонких медных проволок в соответствии с DIN VDE 0295 кл. 5, BS 6360 кл. 5, HD 383, IEC 5 кл. 5
- PVC-изоляция жил, изолирующий компаунд T11 в соответствии с DIN VDE 0207-363-3 / DIN EN 50363-3 и IEC 60227-3
- Маркировка жил см. таблицу ниже

Свойства

- Используемые при изготовлении материалы не содержат силикона и кадмия, а также веществ, разрушающих лакокрасочные покрытия

Испытания

- PVC самозатухающий и не распространяющий горение в соответствии с VDE 0482-332-1-2, DIN EN 60332-1-2 / IEC 60332-1 (DIN VDE 0472, часть 804, тип испытания B)

Примечания

- Рекомендуются следующие цвета: чёрный, белый, синий, серый, коричневый, красный, оранжевый, бирюзовый, фиолетовый и розовый. Исключением являются зелёный и жёлтый, которые можно использовать только в тех случаях, когда это не противоречит требованиям техники безопасности. Зелёный разрешён для маркировки цепей освещения. Допустимы все двухцветные комбинации приведённых выше цветов.

Применение

Данные провода предназначены для внутреннего монтажа устройств в различной аппаратуре, в осветительных приборах и промышленном оборудовании, в щитах управления и распределительных устройствах, в трубах и под шпатлёвку, в сухих помещениях.

CE Продукция соответствует Директиве ЕС по низковольтному оборудованию 2006/95/EG.

H05 V-K

Номинальное сечение мм²	Внешний Ø мин. - макс. мм	Масса меди кг / км	ЧЕРН	ЖЛ-ЗЛ	СИН	КОР	КР	БЕЛ	СЕР	ФИОЛ	ЖЛ	РОЗ	ЗЛ	ПРОЗ	Т-СИН	ОРАНЖ	друг.цв	2-цв	У-MAP
прибл. RAL			9005	6018	5015	8003	3000	9003	7001	4005	1021	3015	6018	-	5010	2003	-	-	5002



Упаковка

бухта в картонной упаковке (100м)

H05 V-K БУХТА

Артикул	0,5	2,1 - 2,5	4,8	29081	29082	29083	29084	29085	29086	29087	29088	29089	29090	29091	29092	29093	29094	29095	29096	26386
Артикул	0,75	2,2 - 2,7	7,2	29097	29098	29099	29100	29101	29102	29103	29104	29105	29106	29107	29108	29109	29110	29111	29112	26387
Артикул	1	2,4 - 2,8	9,6	29113	29114	29115	29116	29117	29118	29119	29120	29121	29122	29123	29124	29125	29126	29127	29128	26388



Упаковка

катушка (разного объема)

H05 V-K КАТУШКА

Артикул	0,5	2,1 - 2,5	4,8	26590	26591	26592	26593	26594	26595	26596	26597	26598	26599	26600	26601	26602	26603	26604	26605	26389
Артикул	0,75	2,2 - 2,7	7,2	26606	26607	26608	26609	26610	26611	26612	26613	26614	26615	26616	26617	26618	26619	26620	26621	26390
Артикул	1	2,4 - 2,8	9,6	26622	26623	26624	26625	26626	26627	26628	26629	26630	26631	26632	26633	26634	26635	26636	26637	26391

Продолжение ►

H05 V-K PVC-провода, одножильные, тонкопроволочные



H05 V-K

Номинальное сечение мм²	Внешний диаметр мин. - макс. мм	Масса меди кг / км	ЧЕРН	ЖЛ-ЗЛ	СИН	КОР	КР	БЕЛ	СЕР	ФИОЛ	ЖЛ	РОЗ	ЗЛ	ПРОЗ	Т-СИН	ОРАНЖ	друг.цв	2-цв	У-МАР
прибл. RAL			9005	6018	5015	8003	3000	9003	7001	4005	1021	3015	6018	-	5010	2003	-	-	5002



Упаковка

бочка (разного объема)

H05 V-K БОЧКА																			
Артикул 0,5	2,1 - 2,5	4,8	26640	26641	26642	26643	26644	26645	26646	26647	26648	26649	26650	26651	26652	26653	26654	26655	26392
Артикул 0,75	2,2 - 2,7	7,2	26656	26657	26658	26659	26660	26661	26662	26663	26664	26665	26666	26667	26668	26669	26670	26671	26393
Артикул 1	2,4 - 2,8	9,6	26672	26673	26674	26675	26676	26677	26678	26679	26680	26681	26682	26683	26684	26685	26686	26687	26394

Допускаются технические изменения. (RK01)