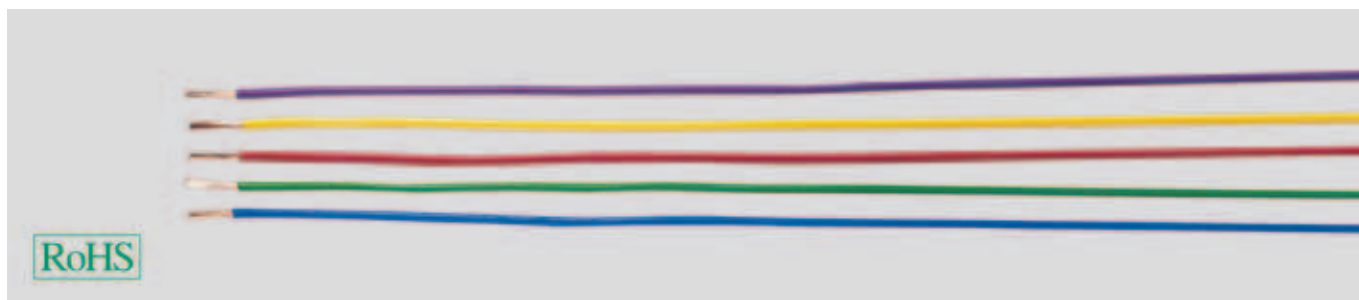


**Технические характеристики**

- 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** U₀/U 300/500 В
- Испытательное напряжение** 2000 В
- Сопротивление изоляции** мин. 10 МОм х км
- Минимальный радиус изгиба** стационарно 4х Ø провода
- Стойкость к радиации** до 80х10⁶ 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 TI1 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 В)

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 шпательку, в сухих помещениях.

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

H05 V-K

Номиналь- ное сечение мм ² прибл. RAL	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-МАР
			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	2,1 - 2,5	4,8	29081	29082	29083	29084	29085	29086	29087	29088	29089	29090	29091	29092	29093	29094	29095	29096	26386
Артикул 0,5																			
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	2,1 - 2,5	4,8	26590	26591	26592	26593	26594	26595	26596	26597	26598	26599	26600	26601	26602	26603	26604	26605	26389
Артикул 0,5																			
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 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-МАР
пр. RAL			9005	6018	5015	8003	3000	9003	7001	4005	1021	3015	6018	-	5010	2003	-	-	5002

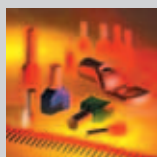


Упаковка

бочка (разного объема)

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

Допускаются технические изменения. (RK01)



Подходящие аксессуары - см. главу X

- Гильзы - ADI
- Гильзы - ADU

H05V-K / (H)07V-K PVC-одножильные провода, тонкопроволочные, 2-цветные



Номиналь- ное сечение мм ²	Внешний Ø мин. - макс. мм	Масса мед. кг / км	КР/БЕЛ	СИН/БЕЛ	КОР/БЕЛ	Т-СИН/БЕЛ
--	---------------------------------	--------------------------	--------	---------	---------	-----------



Упаковка

бухта в картонной упаковке (100м)

H05 V-K БУХТА

Артикул			29370	29375	29380	29394
0,5	2,1 - 2,5	4,8				
Артикул			29371	29376	29381	29395
0,75	2,2 - 2,7	7,2				
Артикул			29372	29377	29382	29396
1	2,4 - 2,8	9,6				

Упаковка

бухта в картонной упаковке (100м)

(H)07 V-K БУХТА

Артикул			29373	29378	29383	29397
1,5	2,8 - 3,4	14,4				
Артикул			29374	29379	29384	29398
2,5	3,4 - 4,1	24,0				
Артикул			29385	29386	29387	29399
4	3,9 - 4,8	38,0				
Артикул			29388	29389	29390	29527
6	4,4 - 5,3	58,0				
Артикул			29391	29392	29393	29528
10	5,7 - 6,8	96,0				



Упаковка

катушка (разного объема)

Артикул			29745	29746	29747	29748
0,5	2,1 - 2,5	4,8				
Артикул			29749	29750	29751	29752
0,75	2,2 - 2,7	7,2				
Артикул			29753	29754	29755	29756
1	2,4 - 2,8	9,6				

Упаковка

катушка (разного объема)

Артикул			29757	29758	29759	29760
1,5	2,8 - 3,4	14,4				
Артикул			29761	29762	29763	29764
2,5	3,4 - 4,1	24,0				
Артикул			29765	29766	29767	29768
4	3,9 - 4,8	38,0				
Артикул			29769	29770	29771	29772
6	4,4 - 5,3	58,0				
Артикул			29773	29774	29775	29776
10	5,7 - 6,8	96,0				



Упаковка

бочка (разного объема)

Артикул			28948	28949	28950	28951
0,5	2,1 - 2,5	4,8				
Артикул			28952	28953	28954	28955
0,75	2,2 - 2,7	7,2				
Артикул			28956	28957	28958	28959
1	2,4 - 2,8	9,6				

Упаковка

бочка (разного объема)

Артикул			28960	28961	28962	28963
1,5	2,8 - 3,4	14,4				
Артикул			28964	28965	28966	28967
2,5	3,4 - 4,1	24,0				
Артикул			28968	28969	28970	28971
4	3,9 - 4,8	38,0				
Артикул			28972	28973	28974	28975
6	4,4 - 5,3	58,0				
Артикул			28976	28977	28978	28979
10	5,7 - 6,8	96,0				

Допускаются технические изменения.

H05 V-U / (H)05 V-U / (H)07 V-U

PVC-провода,

однопроволочные, в соответствии со стандартом VDE 0281



H05 V-U, (H)05 V-U

Номинальное сечение мм²	Внешний Ø мин. мм	Макс. меди кг / км	ЧЕРН	ЖЛ-ЗЛ	СИН	КОР	КР	БЕЛ	СЕР	ФИОЛ	друг.цв	друг.цв	друг.цв	друг.цв	друг.цв	друг.цв	друг.цв
пр. RAL			9005	6018	5015	8003	3000	9003	7001	4005	-	-	-	-	-	-	-



Упаковка

бухта в картонной упаковке (100м)

H05 V-U БУХТА

Артикул 0,5	1,9 - 2,3	4,8	28761	28762	28763	28764	28765	28766	28767	28768	-	-	-	-	-	-	-
Артикул 0,75	2,1 - 2,5	7,2	28769	28770	28771	28772	28773	28774	28775	28776	-	-	-	-	-	-	-
Артикул 1	2,2 - 2,7	9,6	28777	28778	28779	28780	28781	28782	28783	28784	-	-	-	-	-	-	-



Упаковка

катушка (разного объема)

H05 V-U КАТУШКА

Артикул 0,5	1,9 - 2,3	4,8	26937	26938	26939	26940	26941	26942	26943	26944	-	-	-	-	-	-	-
Артикул 0,75	2,1 - 2,5	7,2	26945	26946	26947	26948	26949	26950	26951	26952	-	-	-	-	-	-	-
Артикул 1	2,2 - 2,7	9,6	26953	26954	26955	26956	26957	26958	26959	26960	-	-	-	-	-	-	-



Упаковка

бухта в картонной упаковке (100м)

H07 V-U БУХТА

Артикул 1,5	2,6 - 3,2	14,4	28785	28786	28787	28788	28789	28790	28791	28792	-	-	-	-	-	-	-
Артикул 2,5	3,2 - 3,9	24,0	28793	28794	28795	28796	28797	28798	28799	28800	-	-	-	-	-	-	-
Артикул 4	3,6 - 4,4	38,0	28801	28802	28803	28804	28805	28806	28807	28808	-	-	-	-	-	-	-
Артикул 6	4,1 - 5,0	58,0	28809	28810	28811	28812	28813	28814	28815	28816	-	-	-	-	-	-	-
Артикул 10	5,3 - 6,4	96,0	28817	28818	28819	28820	28821	28822	28823	28824	-	-	-	-	-	-	-



Упаковка

барабан

H07 V-U БАРАБАН

Артикул 1,5	2,6 - 3,2	14,4	28145	28146	28147	28148	28149	28150	28151	28152	-	-	-	-	-	-	-
Артикул 2,5	3,2 - 3,9	24,0	28153	28154	28155	28156	28157	28158	28159	28160	-	-	-	-	-	-	-
Артикул 4	3,6 - 4,4	38,0	28161	28162	28163	28164	28165	28166	28167	28168	-	-	-	-	-	-	-
Артикул 6	4,1 - 5,0	58,0	28169	28170	28171	28172	28173	28174	28175	28176	-	-	-	-	-	-	-
Артикул 10	5,3 - 6,4	96,0	28177	28178	28179	28180	28181	28182	28183	28184	-	-	-	-	-	-	-

Допускаются технические изменения. (RK01)



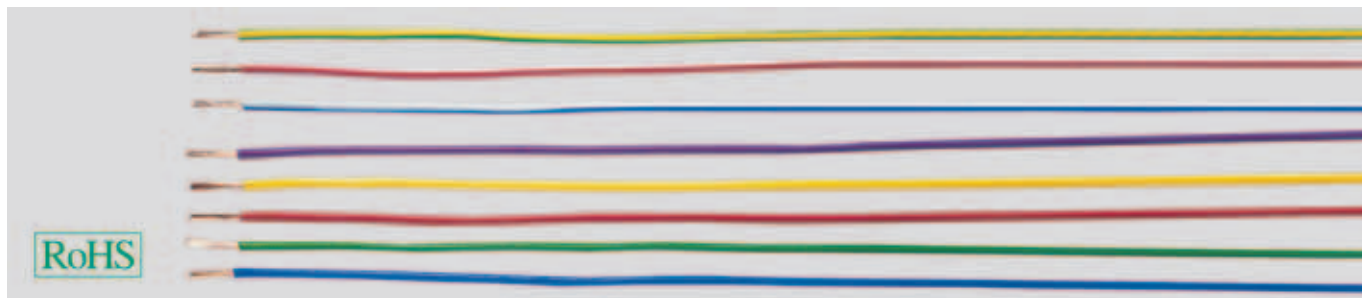
Подходящие аксессуары - см. главу X

- Гильзы - ADI
- Гильзы - ADU

H05V-K, H07V-K



PVC-одножильные провода



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

Бочки, одноразовые и многоразовые упаковки

Марка Сечение мм ²	Картонная бочка 8-угольная габариты в мм	Емкость прибл. в м
LiY		
0,25	500 x 500 x 420	10000
0,50	500 x 500 x 420	7000
0,75	500 x 500 x 420	5000
1,00	500 x 500 x 420	4000
1,50	500 x 500 x 420	3000

Марка Сечение мм ²	Картонная бочка 8-угольная габариты в мм	Емкость прибл. в м
H05 V-K		
H07 V-K		
0,50	400 x 400 x 500	4000
0,75	400 x 400 x 500	3500
1,00	400 x 400 x 500	3000
1,50	400 x 400 x 500	2000
2,50	400 x 400 x 500	1200
4,00	400 x 400 x 500	900
6,00	400 x 400 x 500	800



Одноразовая упаковка

Фото: HELUKABEL®

Марка Сечение мм ²	Картонная бочка 8-угольная габариты в мм	Емкость прибл. в м
H05 V-K		
H07 V-K		
0,50	400 x 400 x 800	7000
0,75	400 x 400 x 800	6000
1,00	400 x 400 x 800	5200
1,50	400 x 400 x 800	3500
2,50	400 x 400 x 800	2000

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

K = тонкопроволочный проводник