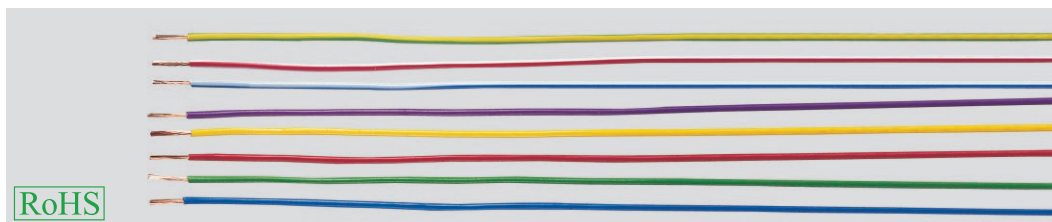


H07 V-K / (H)07 V-K

przewody jednożyłowe w izolacji PVC, linki giętkie, zgodne z VDE



Dane techniczne

- Pojedyncze żyły PVC wg
DIN VDE 0285-525-2-31/
DIN EN 50525-2-31 i IEC 60227-3
- **Zakres temperatur**
elastycznie od -5°C do +70°C
stacjonarnie od -30°C do +80°C
- **Napięcie pracy** U_0/U 450/750 V
- **Napięcie testu** 2500 V
- **Rezystancja izolacji** min. 10 M Ω x km
- **Minimalny promień gięcia wg średnicy:**
 $\varnothing \leq 8$ mm: 4 x $\varnothing$ kabla
 $\varnothing \leq 8-12$ mm: 5 x $\varnothing$ kabla
 $\varnothing > 12$ mm: 6 x $\varnothing$ kabla
- **Oporność na promieniowanie**
do 80 x 10⁶ CJ/kg (do 80 Mrad)

Budowa

- Żyła miedziana skręcana wg
VDE 0295 kl. 5, BS 6360 kl. 5,
HD 383 oraz IEC 60288 kl. 5
- izolacja żyły ze specjalnego PVC T11 wg
DIN VDE 0207-363-3/DIN EN 50363-3
oraz IEC 60227-3
- kolory wg poniższego zestawienia
- oznakowanie przy napięciu roboczym
 U_0/U 450/750 V
- zaleca się używanie następujących
kolorów: czarny, biały, niebieski, szary,
brązowy, czerwony, pomarańczowy,
turkusowy, fioletowy i różowy, a także
żółto-zielony
- dostępność kolorystyczna wg Tabeli
kolorów w Informacjach technicznych.

Właściwości

- PVC samogasnące i płomieniodoporne,
testowane wg VDE 0482-332-1-2
DIN EN 60332-1-2/IEC 60332-1
(odpowiednik DIN VDE 0472 cz. 804
test metodą B)
- materiały użyte do produkcji nie
zawierają silikonu i kadmu ani substancji
zakłócających lakierowanie

Uwagi

- kolory: żółty, zielony oraz transparentny
dostępne wyłącznie dla przewodów
(H)07 V-K
- przewody dwukolorowe również
w ofercie (H)07 V-K

Zastosowanie

Jednożyłowe przewody w izolacji PVC są szeroko stosowane przy układaniu w rurach, na i pod tynkiem oraz w zamkniętych korytkach kablowych. Nie wolno ich bezpośrednio układać w rynnach, drabinkach lub korytarzach kablowych. Dozwolone okablowanie w urządzeniach, rozdzielniach, oświetleniu, przy napięciu roboczym do 1000 V prądu zmiennego lub prądu stałego do 750 V w stosunku do ziemi.

CE – produkt jest zgodny z wytycznymi dyrektywy niskonapięciowej 2006/95/EG.

			Numer katalogowy																								
Przekrój mm ²	średnica zewn. min.-max w mm	Waga Cu kg/km	ca. RAL →																								
			9005	żółto- -zielony	5015	nieb.	8003	brazowy	3000	czar.	9003	biały	7001	szary	fiolet	żółty	3015	różowy	6018	zielony	przezr.	ciemno- nieb.	2003	2-kol	5002		
Zwój w opakowaniu papierowym (100 m)																											
																											
H07 V-K																											
1,5	2,8 – 3,4	14,4	29129	29130	29131	29132	29133	29134	29135	29136	29137	29138	29139								29140	29141	29142	29144*	26395		
2,5	3,4 – 4,1	24,0	29145	29146	29147	29148	29149	29150	29151	29152	29153	29154	29155								29156	29157	29158	29160	26396		
4	3,9 – 4,8	38,0	29161	29162	29163	29164	29165	29166	29167	29168	29169	29170	29171								29172	29173	29174	29176	26397		
6	4,4 – 5,3	58,0	29177	29178	29179	29180	29181	29182	29183	29184	29185	29186	29187								29188	29189	29190	29192	26398		
																											
szpuła (różna pojemność)																											
H07 V-K																											
1,5	2,8 – 3,4	14,4	26690	26691	26692	26693	26694	26695	26696	26697	26698	26699	26700								26701	26702	26703	26705*	26399		
2,5	3,4 – 4,1	24,0	26706	26707	26708	26709	26710	26711	26712	26713	26714	26715	26716								26717	26718	26719	26721	26400		
4	3,9 – 4,8	38,0	26722	26723	26724	26725	26726	26727	26728	26729	26730	26731	26732								26733	26734	26735	26737	26401		
6	4,4 – 5,3	58,0	26738	26739	26740	26741	26742	26743	26744	26745	26746	26747	26748								26749	26750	26751	26753	26402		
																											
Beczka (różna pojemność)																											
H07 V-K																											
1,5	2,8 – 3,4	14,4	26755	26756	26757	26758	26759	26760	26761	26762	26763	26764	26765								26766	26767	26768	26770	26403		
2,5	3,4 – 4,1	24,0	26771	26772	26773	26774	26775	26776	26777	26778	26779	26780	26781								26782	26783	26784	26786	26404		
4	3,9 – 4,8	38,0	26787	26788	26789	26790	26791	26792	26793	26794	26795	26796	26797								26798	26799	26800	26802	26819		
6	4,4 – 5,3	58,0	26803	26804	26805	26806	26807	26808	26809	26810	26811	26812	26813								26814	26815	26816	26818	26820		

kontynuacja ▶

H07 V-K / (H)07 V-K

przewody jednożyłowe w izolacji PVC, linki giętkie, zgodne z VDE



K

		Numer katalogowy																		
Przekrój mm²	średnica zewn. min.-max w mm	ca. RAL → Waga Cu kg/km	9005				5015	8003	3000	9003	7001	4005	1021	3015	6018	przezr.	5010	2003	2-kol	5002
			czarny	złoto- zielony	nieb.	brazowy	czar.	biały	szary	fiolet	żółty	różowy	zielony							
																				
Zwój zafolowany (100 m)																				
H07 V-K																				
1,5	2,8 – 3,4	14,4	26060	26061	26062	26063	26064	26065	26066	26067	26068	26069	26092	26108	26109	26111	26821			
2,5	3,4 – 4,1	24,0	26112	26113	26114	26115	26116	26117	26118	26119	26120	26121	26122	26123	26124	26125	26822			
4	3,9 – 4,8	38,0	26893	26894	26895	26896	26897	26898	26899	26900	26901	26902	26903	26904	26905	26906	26823			
6	4,4 – 5,3	58,0	26914	26915	26916	26917	26918	26919	26920	26921	26922	26923	26924	26925	26926	26927	26824			
10	5,7 – 6,8	96,0	26919	26920	26921	26922	26923	26924	26925	26926	26927	26928	26929	26930	26931	26932	26933			
16	6,7 – 8,1	154,0	26929	26930	26931	26932	26933	26934	26935	26936	26937	26938	26939	26940	26941	26942	26943			
25	8,4 – 10,2	240,0	26925	26926	26927	26928	26929	26930	26931	26932	26933	26934	26935	26936	26937	26938	26939			
35	9,7 – 11,7	356,0	26941	26942	26943	26944	26945	26946	26947	26948	26949	26950	26951	26952	26953	26954	26955			
50	11,5 – 13,9	480,0	26957	26958	26959	26960	26961	26962	26963	26964	26965	26966	26967	26968	26969	26970	26971			
70	13,2 – 16,0	672,0	26973	26974	26975	26976	26977	26978	26979	26980	26981	26982	26983	26984	26985	26986	26987			
95	15,1 – 18,2	912,0	26989	26990	26991	26992	26993	26994	26995	26996	26997	26998	26999	27000	27001	27002	27003			
120	16,7 – 20,2	1152,0	26948	26949	26950	26951	26952	26953	26954	26955	26956	26957	26958	26959	26960	26961	26962			
150	18,6 – 22,5	1440,0	26934	26935	26936	26937	26938	26939	26940	26941	26942	26943	26944	26945	26946	26947	26948			
185	20,6 – 24,9	1776,0	26949	26950	26951	26952	26953	26954	26955	26956	26957	26958	26959	26960	26961	26962	26963			
240	23,5 – 28,4	2304,0	26983	26984	26985	26986	26987	26988	26989	26990	26991	26992	26993	26994	26995	26996	26997			
																				
Beben																				
H07 V-K																				
10	5,7 – 6,8	96,0	26825	26826	26827	26828	26829	26830	26831	26832	26833	26834	26835	26836	26837	26838	26839			
16	6,7 – 8,1	154,0	26841	26842	26843	26844	26845	26846	26847	26848	26849	26850	26851	26852	26853	26854	26855			
25	8,4 – 10,2	240,0	26857	26858	26859	26860	26861	26862	26863	26864	26865	26866	26867	26868	26869	26870	26871			
35	9,7 – 11,7	356,0	26873	26874	26875	26876	26877	26878	26879	26880	26881	26882	26883	26884	26885	26886	26887			
50	11,5 – 13,9	480,0	26889	26890	26891	26892	26893	26894	26895	26896	26897	26898	26899	26900	26901	26902	26903			
70	13,2 – 16,0	672,0	26905	26906	26907	26908	26909	26910	26911	26912	26913	26914	26915	26916	26917	26918	26919			
95	15,1 – 18,2	912,0	26921	26922	26923	26924	26925	26926	26927	26928	26929	26930	26931	26932	26933	26934	26935			
120	16,7 – 20,2	1152,0	26935	26936	26937	26938	26939	26940	26941	26942	26943	26944	26945	26946	26947	26948	26949			
150	18,6 – 22,5	1440,0	26931	26932	26933	26934	26935	26936	26937	26938	26939	26940	26941	26942	26943	26944	26945			
185	20,6 – 24,9	1776,0	26937	26938	26939	26940	26941	26942	26943	26944	26945	26946	26947	26948	26949	26950	26951			
240	23,5 – 28,4	2304,0	26953	26954	26955	26956	26957	26958	26959	26960	26961	26962	26963	26964	26965	26966	26967			

Wymiary oraz dane techniczne mogą ulec zmianie bez uprzedzenia.