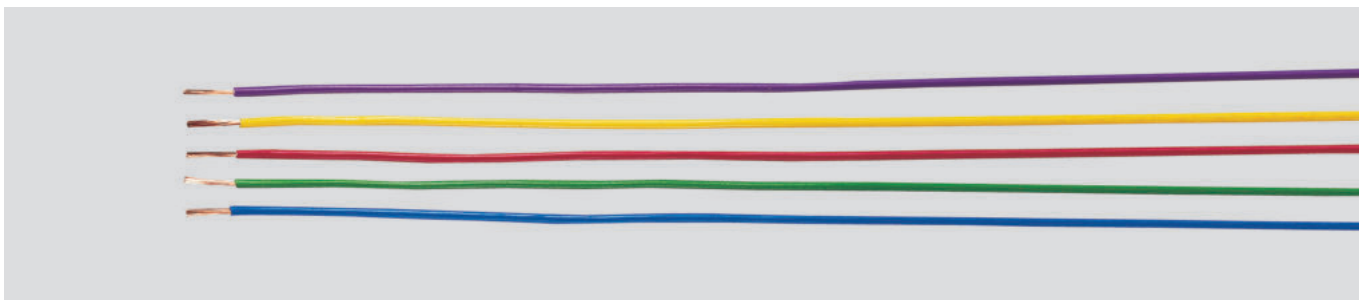


# H05V-K

**Przewody jednożyłowe w izolacji PVC, linki giętkie****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**  $U_0/U$  300/500 V
- **Napięcie testu** 2000 V
- **Rezystancja izolacji** min. 10 MΩ x km
- **Minimalny promień gięcia** 4x Ø kabla
- **Odporność na promieniowanie** do 80x10<sup>6</sup> cJ/kg (do 80 Mrad)

**Budowa**

- Żyła miedziana niepobielana, skręcana wg DIN VDE 0295 kl. 5, BS 6360 kl. 5, IEC 60228 kl. 5
- Izolacja żyły ze specjalnego PVC TI1 wg DIN VDE 0207-363-3 / DIN EN 50363-3 oraz IEC 60227-3
- Oznaczenia żył patrz tabela poniżej

**Właściwości**

- Materiały użyte do produkcji nie zawierają silikonu i kadmu ani substancji zakłócających lakierowanie

**Testy**

- PVC samogasnące i płomienoodporne, testowane wg DIN VDE 0482-332-1-2 DIN EN 60332-1-2, IEC 60332-1 (odpowiednik DIN VDE 0472 cz. 804 test metodą B)

**Uwagi**

- Zaleca się używanie następujących kolorów: czarny, biały, niebieski, szary, brązowy, czerwony, pomarańczowy, turkusowy, fioletowy i różowy. Wyjątek stanowią tu kolory zielony i żółty; ponieważ ich użycie musi być zgodne z obowiązującymi przepisami. Kolor zielony używany jest w elementach iluminacji świetlnych. Możliwe są również kombinacje 2 kolorów spośród powyższych.

**Zastosowanie**

Przewody jednożyłowe używane są do okablowania tablic rozdzielczych i szaf sterowniczych oraz do układania wewnątrz urządzeń. Można je również stosować w pomieszczeniach suchych, na i podtynkowo w rurach izolacyjnych.

☑ = Produkt jest zgodny z wytycznymi dyrektywy niskonapięciowej 2014/35/EU.

**H05 V-K/mm<sup>2</sup>**

Przekrój mm <sup>2</sup>	Śred. zew min. - max. mm	Waga Cu kg / km	BK	GN-YE	BU	BN	RD	WH	GY	VT	YE	PK	GN	TRANS	D-BU	OG	o.col.	2-col.	U-BU
ok. RAL			9005	-	5015	8003	3000	9003	7001	4005	1021	3015	6018	-	5010	2003	-	-	5002

**Zwój w kartonie (100m)****Opakowanie****H05V-K zwój**

Nr kat.	Śred. zew min. - max. mm	Waga Cu kg / km	29081	29082	29083	29084	29085	29086	29087	29088	29089	29090	29091	29092	29093	29094	29095	29096	26386	
0,5	2,1 - 2,5	4,8																		
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	
1	2,4 - 2,8	9,6	29113	29114	29115	29116	29117	29118	29119	29120	29121	29122	29123	29124	29125	29126	29127	29128	26388	

**Szpule (różne pojemności)****Opakowanie****H05V-K szpula**

Nr kat.	Śred. zew min. - max. mm	Waga Cu kg / km	26590	26591	26592	26593	26594	26595	26596	26597	26598	26599	26600	26601	26602	26603	26604	26605	26389	
0,5	2,1 - 2,5	4,8																		
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	
1	2,4 - 2,8	9,6	26622	26623	26624	26625	26626	26627	26628	26629	26630	26631	26632	26633	26634	26635	26636	26637	26391	

Kontynuacja ▶

# H05V-K

## Przewody jednożyłowe w izolacji PVC, linki giętkie



### H05 V-K/mm<sup>2</sup>

Przekrój mm <sup>2</sup>	Śred. zew min. - max. mm	Waga Cu kg / km	BK	GN-YE	BU	BN	RD	WH	GY	VT	YE	PK	GN	TRANS	D-BU	OG	o.col.	2-col.	U-BU
ok. RAL			9005	-	5015	8003	3000	9003	7001	4005	1021	3015	6018	-	5010	2003	-	-	5002



### Opakowanie

### Beczka (różne pojemności)

H05V-K beczka																			
Nr kat.			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																	
Nr kat.			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																	
Nr kat.			26672	26673	26674	26675	26676	26677	26678	26679	26680	26681	26682	26683	26684	26685	26686	26687	26394
1	2,4 - 2,8	9,6																	

Wymiary i dane techniczne mogą ulec zmianie bez wcześniejszego powiadomienia. (RK01)