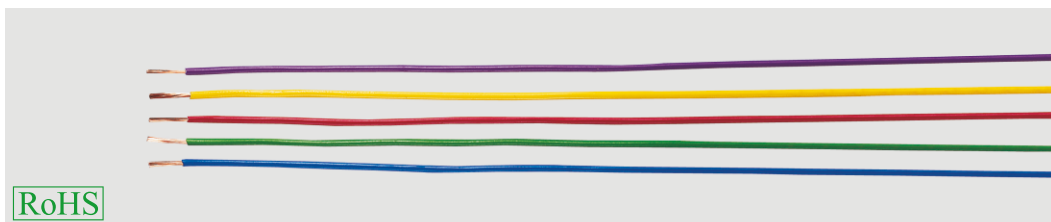


H05 V-K

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



Dane techniczne

- Pojedyncze żyły PVC wg DIN VDE 0281 cz. 3, HD 21.3 S3 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**
12,5 x $\varnothing$ kabla
- **Odporność na promieniowanie**
do 80 x 10⁶ cJ/kg (do 80 Mrad)

Budowa

- Żyłka 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 0281 cz. 3, HD 21.3 S3 oraz IEC 60227-3
- oznaczenia żył wg DIN VDE 0293
- 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.

Właściwości

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

Uwagi

- Ciemnoniebieski (RAL 5010)
- Ultramaryna (niebieski RAL 5002)

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.

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

		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		5010	2003			5002
			czarny	żółto- zielony	nieb.	brazowy	czar.	biały	szary	fiolet	żółty	różowy	zielony		ciemno- nieb.	pom.	inny. kolor	2-kol	ultra- maryna	
 Zwój w opakowaniu papierowym (100 m)																				
HO5 V-K																				
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	
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	
 Szpula (różna pojemność)																				
HO5 V-																				
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	
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	
 Beczka (różna pojemność)																				
HO5 V-K																				
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	
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	
1	2,4 - 2,8	9,6	26672	26673	26674	26675	26676	26677	26678	26679	26680	26681	26682	26683	26684	26685	26686	26687	26394	

Wymiary oraz dane techniczne mogą ulec zmianie bez uprzedzenia.