



Link do produktu: <https://fabrykaelektryka.pl/h05v-k-1x05-qmm-zoltozielonypudełko-300-500vprzewod-jednożyłowy-p-91018.html>



## H05V-K 1x0,5mm<sup>2</sup> żółto-zielony pudełko, 300/500V przewód jednożyłowy 29082 Helukabel

Cena brutto	<b>0,53 zł</b>
Cena netto	<b>0,43 zł</b>
Czas wysyłki	<b>24 godziny</b>
Kod producenta	<b>29082</b>
Producent	<b>HELUKABEL</b>
Twoje korzyści	 <b>DARMOWA</b> wysyłka od 500 zł netto  Gwarancja <b>BEZPIECZENSTWA</b>  <b>BEZPŁATNE</b> wsparcie techniczne

### Opis produktu

H05V-K 1x0,5mm<sup>2</sup> żółto-zielony pudełko, 300/500V przewód jednożyłowy 29082 Helukabel

- Pojedyncze żyły PVC wg DIN VDE 0281 cz. 3, HD 21.3 S3 i IEC 60227-3
- **Zakres temperatur:**  
elastycznie -5°C do +70°C  
stacjonarnie -30°C do +80°C
- **Napięcie pracy:** U<sub>0</sub>/U 300/500 V
- **Napięcie testu:** 2000 V
- **Rezystancja izolacji:**  
minimum 10 MΩ x km
- **Minimalny promień gięcia:**  
12,5 x Ø kabla
- **Odporność na promieniowanie:**  
do 80 x 10<sup>6</sup> 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 TI1 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 płomieniodoporne, 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

## 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 podtykowo w rurach izolacyjnych.  
CE = produkt jest zgodny z wytycznymi dyrektywy niskonapięciowej 2006/95/EG.

## Uwagi

- PVC samogasnące i płomieniodopusne, 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