



Link do produktu: <https://fabrykaelektryka.pl/h05v-k-1x05-qmm-pomarańczowypudełko-300-500vprzewod-jednożyłowy-p-91029.html>



H05V-K 1x0,5mm² pomarańczowy pudełko, 300/500V przewód jednożyłowy 29094 Helukabel

Cena brutto	0,63 zł
Cena netto	0,51 zł
Czas wysyłki	24 godziny
Kod producenta	29094
Producent	HELUKABEL
Twoje korzyści	 DARMOWA wysyłka od 500 zł netto  Gwarancja BEZPIECZENSTWA  BEZPŁATNE wsparcie techniczne

Opis produktu

H05V-K 1x0,5mm² pomarańczowy pudełko, 300/500V przewód jednożyłowy 29094 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:** U₀/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 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 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 płomieniodporne, 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