Dane aktualne na dzień: 15-11-2026 01:34

Link do produktu: https://fabrykaelektryka.pl/h05v-k-1x05-qmm-czarnypudelko-300-500vprzewod-jednozylowy-p-91017.html



H05V-K 1x0,5mm2 czarny pudełko, 300/500V przewód jednożyłowy 29081 Helukabel

Cena brutto	**0,61 zł**
Cena netto	**0,50 zł**
Czas wysyłki	**24 godziny**
Kod producenta	**29081**
Producent	**HELUKABEL**
Twoje korzyści	DARMOWA wysyłka od 500 zł netto; Gwarancja BEZPIECZEŃSTWA; BEZPŁATNE wsparcie techniczne

Opis produktu

H05V-K 1x0,5mm2 czarny pudełko, 300/500V przewód jednożyłowy 29081 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_0/U 300/500 V
- **Napięcie testu:** 2000 V
- **Rezystancja izolacji:** minimum 10 Mom x km
- **Minimalny promień gięcia:** 12,5 x Ø kabla
- **Odporność na promieniowanie:** do 80 x 10^6 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 płomienioodporne, 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 podtynkowo w rurach izolacyjnych.
CE = produkt jest zgodny z wytycznymi dyrektywy niskonapięciowej 2006/95/EG.

Uwagi

- PVC samogasnące i płomienioodporne, 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