



H05V-K

PVC izolovaný vodič

INSTALAČNÍ A HARMONIZOVANÉ KABELY A VODIČE

PVC izolované vodiče pro pevné a chráněné instalace, pro vnitřní zapojení přístrojů, světla a zařízení, pro signalizační a řídicí obvody.



TECHNICKÁ DATA



Technická specifikace
EN 50525-2-31



Zkušební napětí
2000 V



Provozní napětí
300/500 V (Uo/U)



Poloměr ohybu (min.)
Pevná instalace: 3 x Ø kabelu
Flexibilní použití: 5 x Ø kabelu



Požární vlastnosti
EN 60332-1-2: samozhášecí a oheň retardující
CPR klasifikace: Eca



Značení žil
V souladu s EN 50525-1 – černá (cr), hnědá (ha), rudá (ra), oranžová (or), žlutá (za), zelená (ze), modrá (md), fialová (fi), šedá (se), bílá (ba), růžová (rz), zelenožlutá (zz)



Teplotní rozsah
Teplota pokládky: min. 5°C
Pevná instalace: -30°C až do 70°C
Flexibilní použití: -5°C až do 70°C

KONSTRUKCE



- 1 Holé měděné vodiče, jemné drátky třídy 5 v souladu s DIN EN 60228 / VDE 0295 / IEC 60228
- 2 Izolace ze speciální směsi na bázi polyvinylchloridu (PVC)

Počet jader x průřez jádra (mm ²)	Informativní průměr kabelu (mm)	Hodnota Cu (kg/km)	Informativní hmotnost (kg/km)
1 x 0.5	2.0	4.8	8
1 x 0.75	2.2	7.2	11
1 x 1	2.4	9.6	13

KONTAKTNÍ OSOBA

Jan Pietroň
Obchodní Zástupce
+420 604 471 907
jan.pietron@koneka.cz

