

YWDek 75-0,59/3,7**PRZEWÓD WSPÓŁSIOWY**

KONSTRUKCJA	
Żyła wewnętrzna: materiał liczba i średnica drutów [mm] średnica [mm]	Cu 1x0,59 0,59
Izolacja żyły: materiał średnica [mm]	PE 3,7
Żyła zewnętrzna: materiał i konstrukcja	taśma Al./PET oraz oplot z drutów CuSn
Powłoka: materiał kolor	PVC czarny i biały (inne kolory na zamówienie)
Średnica zewnętrzna [mm]	5,8

WŁASNOŚCI ELEKTRYCZNE PRZY 20°C	
Impedancja falowa [Ω]	75 \pm 3
Pojemność skuteczna [pF/m] przy f=1 kHz	67,4
Współczynnik skrócenia fali [%]	66
Rezystancja dla prądu stałego [mΩ/m]: żyły wewnętrznej żyły zewnętrznej	60,9 33,6
Tłumienność falowa [dB/100 m] - średnio przy częstotliwości [MHz]: 1 50 100 200 300 500 800 1000 1500 2000 2400	1,2 7,2 10,1 14,7 18,6 25,4 33,0 37,3 46,9 54,7 57,2
Tłumienność odbiciowa [dB] - min.	20
Tłumienność ekranowania [dB] - min.	40

POZOSTAŁE DANE	
Wykonano wg normy	PN-91/T-90601
Zakres temperatur pracy [°C]	-20 \div +70
Min promień zginania [mm]	35
Masa [kg/km]	35,0

WYKONANIA SPECJALNE

HWDeK 75-0,59/3,7 - przewód w powłoce z tworzywa bezhalogenowego stosowany jest tam, gdzie potrzebne jest większe bezpieczeństwo na wypadek pożaru. W przypadku pożaru przewody te nie rozprzestrzeniają płomienia, emisja dymu jest bardzo niska, a emitowane gazy nie są korozyjne.