



Przewód XSWD-ekz 75 0,59/3,7

OPIS OGÓLNY

Przewód współosiowy wielkiej częstotliwości (W), z żyłą wewnętrzną jednodrutową 0,59mm (D) w izolacji polietylenowej-PE średnicy 3,7mm, z żyłą zewnętrzną w postaci taśmy aluminiowej/PET i oplotu z drutów miedzianych ocynkowanych w powłoce polietylenowej usieciowanej - XLPE (XS) z zaporą przeciwwilgociową (z)

Uwagi : Przewody nie mogą być stosowane w instalacjach elektroenergetycznych.

ZASTOSOWANIE

Do transmisji sygnałów wielkiej częstotliwości w instalacjach anten telewizyjnych, telewizji przemysłowej, systemach videodomofonowych na zewnątrz budynków, w kanalizacji kablowej lub bezpośrednio w ziemi.

PAKOWANIE

Krażki 100m (na indywidualne zamówienie możliwość dostarczenia innych długości krażków)

KONSTRUKCJA

Żyła wewnętrzna :	materiał	Cu
	liczba ,średnica drutu (mm)	1 x 0,59
	średnica (mm)	0,59
Izolacja żyły :	materiał	PE
	średnica (mm)	3,7
Żyła zewnętrzna :	materiał , konstrukcja	Taśma AL. / PET 100 % oplot z drutów Cu Sn
Powłoka :	materiał	PE usieciowany
	kolor bariera przeciwwilgociowa	czarny taśma water blocking
Średnica zewnętrzna (mm) :		5,8 – 6,0

WŁASNOŚCI ELEKTRYCZNE

Impedancja falowa (Ω)	75 \pm 3
Pojemność skuteczna (pF/m)	65
Współczynnik skrócenia fali (%)	66
Rezystancja dla prądu stałego (m Ω /m) , żyła wewnętrzna	60
żyła zewnętrzna	17
Tłumienność falowa (dB/100m) przy częstotliwości (MHz) :	
1	1,0
50	7,5
100	10,5
200	15,6
300	19,2
500	25,8
800	33,5
1000	38
1500	47,5
2000	55,5
2400	58
Tłumienność odbiciowa (dB) - min.	20
Tłumienność ekranowana (dB) – min.	60
Zakres temperatur pracy ($^{\circ}$ C)	-20 \div +70
Promień zginania (mm)	40