



## Przewód XSWDz 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 oplotu z drutów miedzianych 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	oplot z drutów Cu
Powłoka :	materiał kolor bariera przeciwwilgociowa	PE usieciowany czarny taśma water blocking
Średnica zewnętrzna (mm) :		5,8 – 6,0

### WŁASNOŚCI ELEKTRYCZNE

Impedancja falowa ( $\Omega$ )	75 $\pm$ 3
Pojemność skuteczna ( pF/m )	65
Współczynnik skrócenia fali ( % )	66
Rezystancja dla prądu stałego ( m $\Omega$ /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