

Specyfikacja: **RPX, XRPX, YRPX, YnRPX**

Zastosowanie

Przewody **radiofoniczne** przeznaczone są do wykonywania instalacji radiofonicznych wewnątrz budynków lub do układania bezpośrednio w ziemi.

Specyfikacja podstawowa

Materiał przewodzący Miedź

Budowa :

- żyły miedziane jednodrutowe o średnicy 0,9 mm lub 1,2 mm
- izolacja polietylenowa
- ośrodek przewodów czterożyłowych stanowią izolowane żyły skręcone w czwórkę

Izolacja żył Polietylen

Powłoka zewnętrzna

- polietylen (XRPX)
- polwinit (YRPX)
- polwinit nierozprzestrzeniający płomienia (YnRPX)

Max temperatura pracy 0° C do + 50° C - podczas układania , - 10° C do + 50°C – podczas pracy

Napięcie probiercze

Min. promień gięcia 10 X średnica zewnętrzna przewodu

Identyfikacja żył Żyły kolorowe

Dane techniczne

Parametry elektryczne w temperaturze 20 ° C	Jednostka	Wymaganie
Rezystancja żyły (max) dla żył o średnicy 0,9 mm	Ω / km	57,8
Rezystancja żyły (max) dla żył o średnicy 1,2 mm	Ω / km	32,5
Rezystancja izolacji żył (min)	MΩ x km	5000
Pojemność skuteczna (max)	nF / km	45
Oporność izolacji żył na napięcie probiercze w ciągu 1 min.	V	1000 (~) lub 1500 (=)