



## Dane techniczne:

Przewód strzałowy o izolacji PVC (Y) z żyłą miedzianą jednodrutową (D) o powłoce PVC (Y) .

**Napięcie probiercze:** 3 kV, 5min 50 Hz  
**Temperatura pracy:** od -15°C do 65°C

## Budowa:

**Żyły:** miedziane, jednodrutowe, kl. 1 wg PN-EN 60228

**Izolacja:** specjalny PVC

**Oznaczenie żył:**

2 x 2,5mm<sup>2</sup>: niebieski i czarny

2 x 6mm<sup>2</sup>: zielony i czerwony

**Powłoka zewnętrzna:** specjalny PVC, niepalniony i nierozprzestrzeniający płomienia (wg PN-EN 60332-1 badanie na pojedynczym kablu oraz PN-EN 60332-3-24, IEC 60332-3 kategoria C, badanie na wiązce kablowej) o indeksie tlenowym > 29

**Kolor powłoki:** czerwony

## Zastosowanie:

Przewód stosuje się przy wykonywaniu robót strzałowych jako linia strzałowa stała lub zwijana we wszystkich zakładach górniczych w których wykonuje się roboty strzałowe, w tym również w polach metanowych wszystkich kategorii zagrożenia, zgodnie z przepisami górnictwymi

**UWAGA:** W przypadku, gdy krządek przewodu YDYp jest zabezpieczony folią (na czas transportu i przechowywania) przed pierwszym jego użyciem należy zdjąć folię w miejscu bez obecności zapalników elektrycznych



zastosowanie w przemyśle górnictw



PN-EN 60332-1



IEC 60332-3  
PN-EN 60332-3



niepalniona powłoka

Numer katalogowy	Liczba i przekrój żył [n x mm <sup>2</sup> ]	Największe dop. wymiary zewnętrzne przewodu		Obliczeniowa waga kabla [kg/km]
		[mm x mm]	[mm x mm]	
G62601	2x2,5	6,7 x 10,4	102	
G62602	2x6	7,9 x 12,8	186	



Przewody strzałowe YDYp 2 x 2,5 mm<sup>2</sup> oraz YDYp 2 x 6 mm<sup>2</sup> zostały zbadane w Kopalni Doświadczalnej "Barbara" i dopuszczone do pracy w kopalniach na podstawie Opinii Technicznej nr 34/09, wydanej przez Główny Instytut Górnictwa.