

**YnOGEkm 0,6/1 kV****Kable i przewody górnicze****INFORMACJE TECHNICZNE:**

Przewód oponowy (O) górniczy (G), z żyłami miedzianymi, w izolacji polwinitowej (Y), w oponie polwinitowej o zwiększonej odporności na rozprzestrzenianie się płomienia (Yn), z ekranami indywidualnymi w postaci oplotu z drutów miedzianych na żyłach (ekm).

**BUDOWA:**

Żyły	miedziane wielodrutowe kl. 5, wg normy PN-EN 60228
Izolacja	specjalna polwinitowa PVC
Kolory izolacji	żyły robocze: naturalna, czerwona, niebieska; żyła ochronna: miedziana nieizolowana; żyła pomocnicza: brązowa
Ekran	oplot z drutów miedzianych i przędzy z tworzywa sztucznego na każdej żyłe roboczej
Powłoka wewnętrzna	specjalna polwinitowa PVC
Powłoka zewnętrzna	specjalna polwinitowa PVC o indeksie tlenowym co najmniej 29, samogasnąca nierozprzestrzeniająca płomienia, kolor żółty
Temperatura pracy	od -30°C do +70°C
Napięcie znamionowe:	0,6/1 kV
Minimalny promień gięcia	połączenia elastyczne 10 x średnica zewnętrzna przewodu ułożenie na stałe 6 x średnica zewnętrzna przewodu
Zastosowanie	przewody przeznaczone są do zasilania stałych i przenośnych urządzeń elektroenergetycznych pracujących w odkrywkowych, otworowych i podziemnych zakładach górniczych, w polach niemetanowych i metanowych w wyrobiskach zaliczonych do stopnia „a” „b” lub „c” wybuchu metanu oraz klasy „A” lub „B” zagrożenia wybuchem pyłu węglowego
Pakowanie	bębny

Zdjęcia, rysunki, specyfikacje i informacje zawarte w karcie produktu mają charakter wyłącznie orientacyjny i nie stanowią gwarancji, ani podstawy do ponoszenia odpowiedzialności prawnej przez Fabrykę Kabli ELPAR Sp. z o.o.



YnOGYekm 0,6/1 kV		
Liczba i przekrój znamionowy żył (n x mm <sup>2</sup> )	Przybliżony wymiar zewnątrzny przewodu (mm)	Orientacyjna masa przewodu (kg/km)
3 x 2,5 + 2,5 + 2,5	17,0	456
3 x 4 + 4 + 4	18,0	558
3 x 6 + 6 + 4	21,2	754
3 x 10 + 10 + 6	24,4	1048
3 x 16 + 16 + 10	28,1	1420
3 x 25 + 16 + 16	35,5	2236
3 x 16 + 16 + 3 x 1,5	28,6	1368
3 x 25 + 16 + 3 x 2,5	36,8	2113
3 x 35 + 16 + 3 x 2,5	39,7	2562
3 x 50 + 25 + 3 x 4	45,9	3623
3 x 70 + 35 + 3 x 4	52,3	4854
3 x 95 + 35 + 3 x 4	61,7	6595
3 x 120 + 50 + 3 x 4	65,5	8024

Zdjęcia, rysunki, specyfikacje i informacje zawarte w karcie produktu mają charakter wyłącznie orientacyjny i nie stanowią gwarancji, ani podstawy do ponoszenia odpowiedzialności prawnej przez Fabrykę Kabli ELPAR Sp. z o.o.