# OnGcekż-GW 0,6/1 kV

**Kable i przewody górnicze**

| INFORMACJE TECHNICZNE: |
|---|
| Przewód elektroenergetyczny z żyłami miedzianymi, w izolacji z gumy ciepłoodpornej (Gc) i oponie z gumy trudnopalnej (On), z ekranami indywidualnymi z drutów miedzianych (ekż), górniczy (G) z uszczelnieniem wzdłużnym (W). |

| BUDOWA: | |
|---|---|
| Żyły | miedziane ocynowane wielodrutowe kl. 5, wg normy PN-EN 60228 |
| Separator | folia poliestrowa |
| Izolacja | specjalna guma ciepłoodporna |
| Kolory izolacji | 7-żyłowe: żyły robocze: niebieska, naturalna, czerwona; żyły pomocnicze: niebieska, naturalna, czerwona<br>10-żyłowe: żyły robocze: niebieska, naturalna, czerwona; żyły pomocnicze: 2 x niebieska, 2 x naturalna, 2 x czerwona |
| Ekran | z taśmy przewodzącej oraz oplotu z drutów miedzianych ocynowanych i przędzy z tworzywa sztucznego |
| Uszczelnienie wzdłużne | taśma pęczniejąca pod wpływem wilgoci |
| Powłoka zewnętrzna | specjalna guma olejoodporna o indeksie tlenowym co najmniej 29, samogasnąca nierozprzestrzeniająca płomienia, kolor czarny |
| Temperatura pracy | od -40°C do +90°C |
| Napięcie znamionowe | 0,6/1 kV |
| Promień gięcia | połączenia elastyczne 10 x średnica zewnętrzna przewodu<br>ułożenie na stałe 6 x średnica zewnętrzna przewodu |
| Zastosowanie | przewody służą do zasilania urządzeń ruchomych i przenośnych pracujących w warunkach dołowych kopalń, w polach niematanowych i metanowych, w wyrobiskach zaliczonych do stopnia "a", "b", "c", niebezpieczeństwa wybuchu metanu oraz klasy "A" i "B" zagrożenia wybuchem pyłu węglowego, przewody do stosowania przy bezpośrednim kontakcie z wodą oraz przy wysokiej wilgotności |
| 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.

Fabryka Kabli ELPAR Sp. z o.o.
ul. Laskowska 1
21-200 Parczew
+48 83 355 03 38
+48 83 355 18 88
info@elpar.pl

Fabryka Kabli ELPAR II Sp. z o.o.
ul. Szafirowa 9
16-400 Suwałki
+48 87 565 41 30
+48 87 565 41 50
suwalki@elpar.pl

| OnGcekż-GW 0,6/1 kV | | |
|---|---|---|
| Liczba i przekrój znamionowy żył (n x mm²) | Maksymalny wymiar zewnętrzny przewodu (mm) | Orientacyjna masa przewodu (kg/km) |
| 3 x 25 + 16 + 3 x 2,5 | 43,0 | 2400 |
| 3 x 35 + 16 + 3 x 2,5 | 46,0 | 3100 |
| 3 x 50 + 25 + 3 x 4 | 51,8 | 3900 |
| 3 x 70 + 35 + 3 x 4 | 58,8 | 5000 |
| 3 x 35 + 16 + 6 x 2,5 | 46,0 | 3200 |
| 3 x 50 + 25 + 6 x 2,5 | 51,8 | 4000 |
| 3 x 70 + 35 + 6 x 2,5 | 56,8 | 5000 |
| 3 x 70 + 35 + 6 x 4 | 56,8 | 5200 |
| 3 x 95 + 35 + 6 x 4 | 64,0 | 6600 |

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.

Fabryka Kabli ELPAR Sp. z o.o.
ul. Laskowska 1
21-200 Parczew
+48 83 355 03 38
+48 83 355 18 88
info@elpar.pl

Fabryka Kabli ELPAR II Sp. z o.o.
ul. Szafirowa 9
16-400 Suwałki
+48 87 565 41 30
+48 87 565 41 50
suwalki@elpar.pl