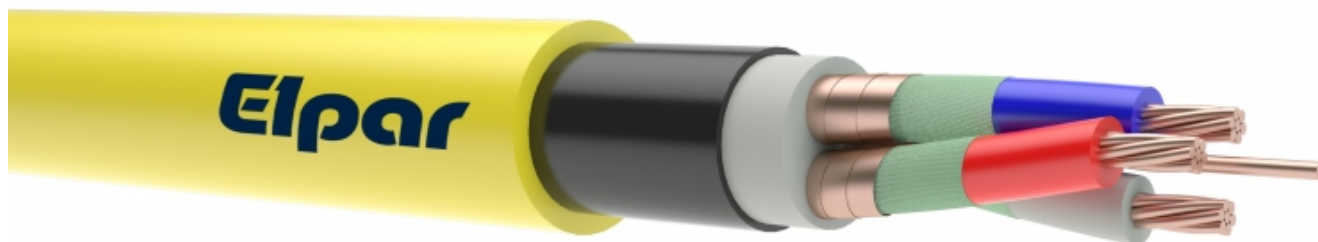


■ YHKGYN, YHKGYFtZnYN, YHKGYFtYN, YHKGYFtLYN, YHKGYFoYN, YHKGYPYN 0,6/1 kV

Kable i przewody górnicze



INFORMACJE TECHNICZNE:

Energetyczny kabel (K) górniczy (G) z żyłami miedzianymi, w izolacji polwinitowej (Y), z ekranami indywidualnymi na żyłach (H), powłoce polwinitowej (Y), opancerzony taśmami stalowymi lakierowanymi (Ftl) lub taśmami stalowymi (Ft) lub taśmami stalowymi ocynkowanymi (FtZn) lub drutami stalowymi okrągłymi (Fo) lub drutami stalowymi płaskimi (Fp), z wytłoczoną na pancerz polwinitową osłoną ochronną nierozprzestrzeniającą płomienia (yn).

BUDOWA:

| | |
|----------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Żyły | miedziane jednodrutowe kl. 1 lub wielodrutowe kl. 2, wg normy PN-EN 60228 |
| Izolacja | specjalna polwinitowa |
| Kolory izolacji | naturalna, czerwona, niebieska |
| Ekran na żyłach | taśmy miedziane |
| Rdzeń | drut lub linka miedziana |
| Powłoka wypełniająca | guma niewulkanizowana |
| Powłoka wewnętrzna | specjalna polwinitowa |
| Pancerz | taśmy stalowe ocynkowane (YHKGYFtZnYN) lub taśmy stalowe lakierowane (YHKGYFtLYN) lub taśmy stalowe (YHKGYFtYN) lub druty stalowe okrągłe (YHKGYFoYN) lub druty stalowe płaskie (YHKGYPYN) |
| Osłona ochronna | specjalna polwinitowa 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 |
| Promień gięcia | 12 x średnica zewnętrzna kabla |
| Zastosowanie | kable do zasilania urządzeń elektroenergetycznych pracujących w odkrywkowych, otworowych i podziemnych, w zakładach górniczych, w polach niemetalowych i metanowych, w strefach zagrożonych wybuchem: - metanu, w wyrobiskach zaliczanych do stopnia „a” „b” „c” - pyłu węglowego, w wyrobiskach zaliczanych do klasy „A” lub „B”, kable można instalować w wyrobiskach górniczych o kącie nachylenia do 45° (YHKGYFtLYN, YHKGYFtYN, YHKGYFtZnYN) i do 90° (YHKGYFoYN, YHKGYPYN) |
| 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.

YHKGYyn 0,6/1 kV

| Liczba i przekrój znamionowy żył (n x mm ²) | Przybliżony wymiar zewnętrzny kabla (mm) | Orientacyjna masa kabla (kg/km) |
|------------------------------------------------------------|---------------------------------------------|------------------------------------|
| 3 x 10 / 6 | 22,4 | 792 |
| 3 x 16 / 16 | 23,8 | 1043 |
| 3 x 25 / 16 | 26,3 | 1434 |
| 3 x 35 / 16 | 29,3 | 1839 |
| 3 x 50 / 16 | 32,9 | 2412 |
| 3 x 70 / 25 | 37,4 | 3271 |
| 3 x 95 / 25 | 41,6 | 4175 |
| 3 x 120 / 35 | 46,5 | 5281 |
| 3 x 150 / 50 | 50,6 | 6519 |

YHKGYFoy 0,6/1 kV

| Liczba i przekrój znamionowy żył (n x mm ²) | Przybliżony wymiar zewnętrzny kabla (mm) | Orientacyjna masa kabla (kg/km) |
|------------------------------------------------------------|---------------------------------------------|------------------------------------|
| 3 x 10 / 6 | 24,6 | 1200 |
| 3 x 16 / 16 | 26,3 | 1566 |
| 3 x 25 / 16 | 28,9 | 2077 |
| 3 x 35 / 16 | 33,1 | 2599 |
| 3 x 50 / 16 | 36,0 | 7309 |
| 3 x 70 / 25 | 40,6 | 4313 |
| 3 x 95 / 25 | 45,2 | 5348 |
| 3 x 120 / 35 | 51,4 | 6859 |
| 3 x 150 / 50 | 55,5 | 8251 |

YHKGYPyn 0,6/1 kV

| Liczba i przekrój znamionowy żył (n x mm ²) | Przybliżony wymiar zewnętrzny kabla (mm) | Orientacyjna masa kabla (kg/km) |
|------------------------------------------------------------|---------------------------------------------|------------------------------------|
| 3 x 10 / 6 | 23,7 | 1035 |
| 3 x 16 / 16 | 25,2 | 1311 |
| 3 x 25 / 16 | 27,6 | 1732 |
| 3 x 35 / 16 | 30,6 | 2164 |
| 3 x 50 / 16 | 34,3 | 6784 |
| 3 x 70 / 25 | 38,6 | 3698 |
| 3 x 95 / 25 | 42,8 | 4643 |
| 3 x 120 / 35 | 48,6 | 6064 |
| 3 x 150 / 50 | 52,6 | 7366 |

YHKGYFtlyn, YHKGYFtly, YHKGYFtZnyn, 0,6/1 kV

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.



| Liczba i przekrój znamionowy żył (n x mm ²) | Przybliżony wymiar zewnętrzny kabla (mm) | Orientacyjna masa kabla (kg/km) |
|------------------------------------------------------------|---------------------------------------------|------------------------------------|
| 3 x 10 / 6 | 23,6 | 975 |
| 3 x 16 / 16 | 25,1 | 1241 |
| 3 x 25 / 16 | 27,5 | 1652 |
| 3 x 35 / 16 | 30,5 | 2074 |
| 3 x 50 / 16 | 34,2 | 6684 |
| 3 x 70 / 25 | 38,5 | 3588 |
| 3 x 95 / 25 | 42,7 | 4523 |
| 3 x 120 / 35 | 48,5 | 5934 |
| 3 x 150 / 50 | 52,5 | 7226 |

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.