

KABEL SYGNALIZACYJNY YKSYżo 0,6/1KV



ZAMEL Sp. z o.o.

ul. Zielona 27, 43-200 Pszczyna, Poland
tel. +48 32 449 15 00, +48 32 210 46 65, fax +48 (32) 210 80 04
www.zamel.com, e-mail: cet@zamel.pl



NORMY I APROBATY

- PN-HD 603S1; IEC60502-1; PN-93/E-90403;
- PN-EN 60228; PN-EN 60332-1-2
- CPR/DWU

OPIS TECHNICZNY

Kabel sygnalizacyjny 0,6/1kV z żyłami białymi numerowanymi o konstrukcji jednodrutowej. Kabel wyposażony jest w żyłę ochronną (żo). Izolacja żył oraz powłoki zewnętrznej wykonana z polwinitu.

ZAKRES ZASTOSOWANIA

Kabel do pracy w energetycznych urządzeniach kontrolnych, zabezpieczeniowych i sterowniczych, a także do zasilania w energię elektryczną. Kabel do układania w ziemi.

BUDOWA

| | |
|---------------------------|---|
| Budowa żył | Jednodrutowe |
| Izolacja żył | PVC |
| Materiał żył | Miedź Cu |
| Kolory żył | Białe + jedna żyła ochronna żółto-zielona |
| Kolor powłoki zewnętrznej | Standardowo: czarny |
| Powłoka zewnętrzna | PVC |

KONFEKCJA

| | |
|---------------|--|
| Bębny zwrotne | Standard: odcinki dowolne powyżej 100m. Dla przewinięcia odcinka krótszego niż 100m obowiązuje opłata podana w aktualnym cenniku producenta |
| Szpule | Odcinki krótsze niż 100m |

DANE TECHNICZNE

| | |
|--|---|
| Klasyfikacja | ETIM 5,0 Class – EC000831 Kable sygnalizacyjne |
| Identyfikacja żył | Numeracja |
| Klasa żył | Klasa 1 |
| Rozprzestrzenianie płomienia | Nierozprzestrzeniający płomienia |
| Rezystancja izolacji | 20 MΩ |
| Minimalny promień zgięcia | 12 x φ |
| Napięcie nominalne | 0,6 / 1KV |
| Napięcie próbne | 50Hz: 4kV |
| Zakres temperatury dla instalacji na stałe | Od -30 °C do 70 °C |
| Zakres temperatury dla instalacji ruchomej | Nie dotyczy |

RODZINA PRODUKTU / PARAMETRY

| Indeks prod. | Symbol | Kolor kabla | Ilość żył | Przekrój żył | Średnica zew. (nominalna) | Waga (około) kg/1km |
|--------------|--------|-------------|-----------|--------------|---------------------------|---------------------|
| KAB10001487 | YKSYżo | Czarny | 7 | 1,0 | 11,6 | 204 |
| KAB10001488 | YKSYżo | Czarny | 7 | 1,5 | 12,2 | 234 |
| KAB10001489 | YKSYżo | Czarny | 7 | 2,5 | 13,5 | 317 |
| KAB10001469 | YKSYżo | Czarny | 10 | 1,0 | 14,3 | 312 |
| KAB10001470 | YKSYżo | Czarny | 10 | 1,5 | 15,2 | 382 |
| KAB10001471 | YKSYżo | Czarny | 10 | 2,5 | 16,8 | 509 |
| KAB10001472 | YKSYżo | Czarny | 14 | 1,0 | 15,4 | 365 |
| KAB10001473 | YKSYżo | Czarny | 14 | 1,5 | 16,4 | 459 |
| KAB10001474 | YKSYżo | Czarny | 14 | 2,5 | 18,1 | 622 |
| KAB10001475 | YKSYżo | Czarny | 19 | 1,0 | 16,9 | 446 |
| KAB10001476 | YKSYżo | Czarny | 19 | 1,5 | 18,1 | 553 |
| KAB10000477 | YKSYżo | Czarny | 19 | 2,5 | 20,0 | 795 |
| KAB10000478 | YKSYżo | Czarny | 24 | 1,0 | 19,6 | 562 |
| KAB10001479 | YKSYżo | Czarny | 24 | 1,5 | 21,1 | 718 |
| KAB10000480 | YKSYżo | Czarny | 24 | 2,5 | 23,3 | 1058 |
| KAB10000481 | YKSYżo | Czarny | 30 | 1,0 | 20,7 | 704 |
| KAB10000482 | YKSYżo | Czarny | 30 | 1,5 | 22,3 | 813 |
| KAB10001483 | YKSYżo | Czarny | 30 | 2,5 | 24,7 | 1226 |
| KAB10001484 | YKSYżo | Czarny | 37 | 1,0 | 22,3 | 804 |
| KAB10001485 | YKSYżo | Czarny | 37 | 1,5 | 24,0 | 993 |