# NKOXSekw 0,6/1 kV

| Bezhalogenowe przewody okrętowe z izolacją XLPE, ekranowane, na napięcie znamionowe 0,6/1 kV | |
|---|---|
| **W oparciu o:** | PN-EN 60228, IEC 60092-353 |
| **BUDOWA** | |
| **Żyły robocze, ochronne, pomocnicze** | Miedziane wielodrutowe, kl.5 wg PN-EN 60228 |
| **Izolacja** | Dla żył ≤ 35 mm2 : materiał typu XLPE zgodny z IEC 60092-360<br>Dla żył > 35 mm2 : Materiał typu HF90 zgodny z IEC 60092-360 |
| **Powłoka wypełniająca** | Materiał typu HFFR |
| **Ekran ogólny** | Ekran w postaci oplotu z drutów miedzianych ocynowanych |
| **Separator** | Taśma estrofolowa |
| **Powłoka zewnętrzna** | Materiał bezhalogenowy typu SHF 1 zgodny z IEC 60092-360 |
| **Barwa opony** | Czarna |
| **Identyfikacja żył** | Wg zamówienia |
| **CHARAKTERYSTYKA** | |
| **Napięcie znamionowe Uo/U** | 0,6/1 kV |
| **Napięcie probiercze dla żył roboczych** | 3,5 kV |
| **Maksymalna temperatura żył w czasie pracy** | +90 °C |
| **Maksymalna temperatura żył w czasie zwarcia** | +250 °C |
| **Temperatura otoczenia dla instalacji na stałe** | od -40°C do +90°C |
| **Minimalny promień gięcia** | 6D |
| **Znakowanie** | NKOXSekw 0,6/1 kV 3x50 mm$^2$ ROGUM KABLE Sp. z o.o. + identyfikator przewodu + metry + rok produkcji<br>Każdy przewód posiada czytelny i trwały nadruk powtarzający się cyklicznie, wydrukowany wzdłużnie na oponie zawierający w szczególności: nazwę producenta, typ przewodu, przekrój, ilość żył, napięcie znamionowe, identyfikator, rok produkcji oraz metraż dostarczanego odcinka |
| **ZASTOSOWANIE** | |
| Przewód okrętowy, przeznaczony do instalacji na stałe i zastosowań wymagających sporadycznego ruchu. | |
| **INFORMACJE DODATKOWE** | |
| Na życzenie klienta istnieje możliwość:<br>• zmiana barwy opony<br>• zmiana barwy izolacji<br>W sprawach dotyczących szczegółowych danych technicznych prosimy o kontakt z naszym Doradcą Technicznym: doradztwotechniczne@rogum.com.pl | |
| **NUMER KARTY** | 140 / **DATA WYDANIA** 22.10.2024 |

PRZEWODY OKRĘTOWE

Zdjęcia, rysunki, specyfikacje i informacje zawarte w karcie produktu mają charakter wyłącznie orientacyjny i nie stanowią gwarancji, ani podstaw do ponoszenia odpowiedzialności prawnej przez Rogum Kable sp. z o.o

| BUDOWA | | | |
|---|---|---|---|
| Całkowita ilość żył | Ilość i przekroje żył<br>ż.robocze | Maksymalna średnica zewn. przewodu | Orientacyjna masa przewodu |
| n | n x mm$^2$ | mm | kg/km |
| 3 | 3x2,5 | 13,2 | 262 |
| | 3x4 | 14,2 | 331 |
| | 3x6 | 17,0 | 503 |
| | 3x10 | 20,1 | 670 |
| | 3x16 | 22,4 | 850 |
| | 3x25 | 27,2 | 1 179 |
| | 3x35 | 30,7 | 1 648 |
| | 3x50 | 35,8 | 2 188 |
| | 3x70 | 41,2 | 3 193 |
| | 3x95 | 44,7 | 3 847 |
| | 3x120 | 50,7 | 4 697 |
| | 3x150 | 56,0 | 5 633 |
| | 3x185 | 60,9 | 6 801 |
| | 3x240 | 68,1 | 8 331 |

| PARAMETRY | |
|---|---|
| Przekrój znamionowy żyły | Największa rezystancja żyły w temp. 20 $^oC$ |
| mm$^2$ | Ω/km |
| 0,75 | 26 |
| 1 | 19,5 |
| 1,5 | 13,3 |
| 2,5 | 7,98 |
| 4 | 4,95 |
| 6 | 3,30 |
| 10 | 1,91 |
| 16 | 1,21 |
| 25 | 0,78 |
| 35 | 0,554 |
| 50 | 0,386 |
| 70 | 0,272 |
| 95 | 0,206 |
| 120 | 0,161 |
| 150 | 0,129 |
| 185 | 0,106 |
| 240 | 0,0801 |
| 300 | 0,0641 |

Zdjęcia, rysunki, specyfikacje i informacje zawarte w karcie produktu mają charakter wyłącznie orientacyjny i nie stanowią gwarancji, ani podstaw do ponoszenia odpowiedzialności prawnej przez Rogum Kable sp. z o.o