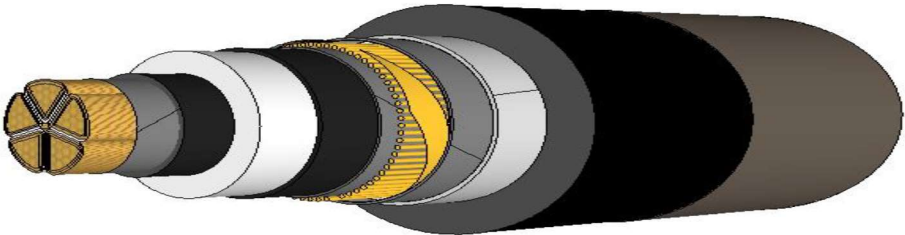
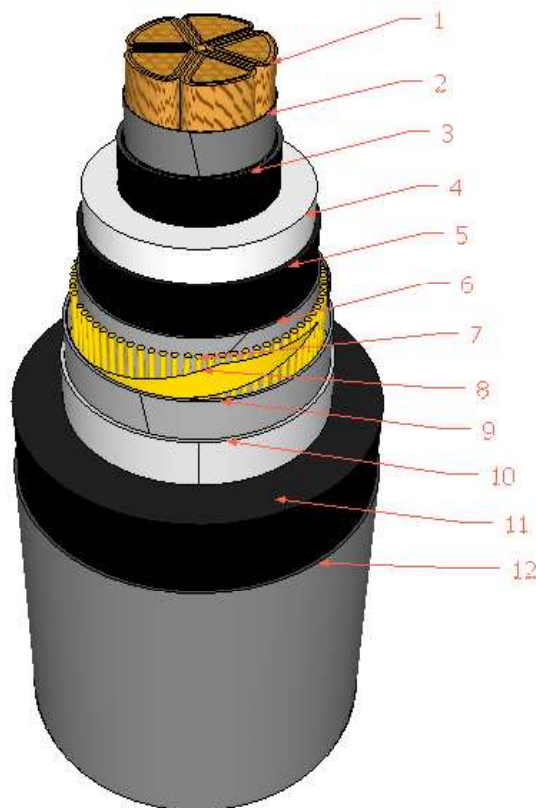


Opis	Liczba żył/przekrój (mm²)	Napięcie (kV)
Cu/XLPE/CWS/HDPE	1X1200	64/110 (123)
Normy	Zastosowanie	
IEC 60228:2004 IEC 60840:2020	Do stałych instalacji zewnętrznych i jest zwykle używany do przesyłania energii. Nadaje się do układania pod ziemią bezpośrednio lub w kanałach.	
Parametry techniczne	Oznaczenia kabla	Konstrukcja
Max. temperatura pracy żyły roboczej 90 ° Max. temperatura żyły podczas zwarcia 250 °C	Kolor izolacji Czarny Oznaczenia kabla EL SEWEDY CABLES 2XS(FL)2Y 1X1200RMS/200 mm2 64/110 kV Cu/XLPE/CWS/HDPE rok produkcji	Żyła robocza Ekran przewodnika Izolacja Ekran izolacji Ekran blokujący wodę Ekran metaliczny Ekran metaliczny Taśma blokująca wodę Taśma laminowana Powłoka zewnętrzna Powłoka zewnętrzna dodatkowa
Dane elektryczne		Miedziana żyła robocza segmentowa (klasa 2) [WTC] Wytłoczony ekran półprzewodzący spojony z izolacją XLPE Wytłoczony ekran półprzewodzący spojony z izolacją Taśma blokująca wodę Ekran z drutu miedzianego Ekran z taśmy miedzianej (Otwarta spirala) Pół przewodząca taśma blokująca wodę Laminowana taśma aluminiowa Powłoka niepalniona zgodnie z normą IEC 60332-1 Grafit
Maks. rezystancja D.C. żyły roboczej w 20°C	0.0151	Ω/km
Indukcyjność	0.3464	mH/km
Reaktancja w 50 Hz	0.1088	Ω/km
Pojemność	0.266	μF/km
Prąd ładowania w 50 Hz	5.357	Amp/km
Straty dielektryczne w 50 Hz	342.98	W/km/faza
Prąd zwarciový przewodnika 1 sek.	171.7	kA
Prąd zwarciový metalicznego ekranu 1 sek.	34.75	kA
Metaliczny ekran C.S.A.	200.0	mm²
Testy	Pakowanie	
- Wszystkie rutynowe testy wymagane przez IEC 60840:2020 zostaną przeprowadzone na kablu, a certyfikat testu zostanie dostarczony na żądanie. - Ponieważ nałożenie warstwy półprzewodzącej na osłonę może wpłynąć na działanie kabla w teście płomienia, dlatego test płomienia na tym kablu należy przeprowadzić bez powłoki półprzewodnikowej.	Standardowa długość cięcia Rodzaj bębna	
	500 (±5%) stalowy bęben	
Ogólne dane		
Przybliżona średnica kabla	92.9 *	mm
Przybliżona waga kabla	17165	kg/km
Min. promień gięcia	25 × zew. średnica	
* Średnica kabla podlega tolerancji produkcyjnej. Tabela średnic dostępna na zapytanie.		





Rozmiar :	1 X 1200 / 200	mm <sup>2</sup>	Typ :	Cu/XLPE/CWS/HDPE
Napięcie :	64 / 110 (123)	kV	Normy :	IEC 60840:2020
Kod :	CXCH0-90181T-50124534-FR	ELSEWEDY CABLES		
Nr.	Opis	Nominalna grubość (mm)	Średnica (mm)	
1.	Miedziana żyła robocza segmentowa WTC [blokująca wodę]	--	42.5 (ok.)	
2.	Taśma półprzewodząca blokująca wodę	--	--	
3.	Wytłoczony ekran półprzewodzący	1.2	--	
4.	XLPE izolacja	15.6	--	
5.	Wytłoczony ekran półprzewodzący	1.2	--	
6.	Taśma półprzewodząca blokująca wodę	--	--	
7.	Druty miedziane ekran	--	83 X 1.75	
8.	Oplot z taśmy miedzianej [Otwarta spirala]	0.1	--	
9.	Taśma półprzewodząca blokująca wodę	--	--	
10.	Laminowana taśma Aluminiowa	0.2	--	
11.	FR HDPE osłona zewnętrzna	3.7	--	
12.	Grafitowa powłoka półprzewodząca	--	92.9 (ok.)	

\* Średnica kabla podlega tolerancji produkcyjnej; Tabelę średnic można przesłać na życzenie.