



#### 1.Vodič

Materiál	: Aluminium
Jmenovitý průřez	: 1200 mm <sup>2</sup>
Jmenovitý průměr	: 42.5 mm
Typ vodiče	: Kruhový, sláněný, segmentový
Podélná voděodolnost	: bobtnavé prášek a pásy

#### 2.Vnitřní polovodivá vrstva

Materiál	: polovodivé XLPE
Jmenovitá tloušťka	: 1,5 mm
Typ	: extrudovaný

#### 3.Izolace

Materiál	: XLPE
Jmenovitá tloušťka	: 18.0 mm
Typ	: extrudovaný
Napěťová hladina	: 64 / 110 / 123 kV

#### 4.Vnější polovodivá vrstva

Materiál	: polovodivé XLPE
Jmenovitá tloušťka	: 1,2 mm
Typ	: extrudovaný

#### 5.Stínění

Materiál	: Cu dráty a pásy
Jmenovitý průřez	: 170 mm <sup>2</sup>
Podélná voděodolnost	: bobtnavé prášek a pásy

#### 6.Příčná voděodolnost

Materiál	: Aluminum
Jmenovitá tloušťka	: 0,2 mm

#### 7.Vnější plášť

Materiál	: HDPE
Jmenovitá tloušťka	: 4,9 mm
Drážky (ano/ne)	: ne
Vodivá vrstva	: ne
Celkový průměr	: přibližně 101.7 mm

Hmotnost	: přibližně 11.0 kg/m.
Max. Tažná síla	: 60,0 kN
Min. Rádus ohybu	: 1,5 m

Veškeré uvedené parametry jsou výpočtové. Přesné hodnoty budou poskytnuty při zahájení výroby.