

**35 kV VIENGYSLIŲ KABELIŲ PLASTIKINE IZOLIACIJA GALINĖS MOVOS.  
 TECHNINIAI REIKALAVIMAI**

<b>Eil. Nr.</b>	<b>Techniniai parametrai ir reikalavimai</b>	<b>Dydis, sąlyga</b>
1.	Standartas	<a href="#"><u>LST HD 629.1 S1+A1:2002</u></a> (HD 629.1 S1:1996+A1:2001)
2.	Tipiniai bandymai turi būti atlikti akredituotoje laboratorijoje	Pateikti bandymų, atitinkantį standartą HD 629.1 S1:1996+A1:2001, protokolų kopijas
3.	Vardinė įtampa	35 kV
4.	Maksimalioji įtampa	40,5 kV
5.	Vardinis dažnis	50 Hz
6.	Tipiniai bandymai turi būti atlikti akredituotoje laboratorijoje	Pateikti bandymų protokolų kopijas
7.	Movos tipas	Nustatoma užsakant: <ul style="list-style-type: none"> <li>- Lauko;</li> <li>- Vidaus</li> </ul>
8.	Aplinkos temperatūra	-35 ... +35 °C
9.	Darbinė kabelio temperatūra	... +90 °C
10.	Kabelio izoliacija	Plastikas
11.	Kabelio gyslų skaičius	1
12.	Kabelio gyslų skerspjūvis	Nustatoma užsakant: $50 \div 500 \text{ mm}^2$
13.	Movos savybės	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Turi atstatyti visus kabelio sluoksnius ir savybes;</li> <li>- Elektrinių laukų išlyginimas.</li> </ul>
14.	Išorinės izoliuojančios medžiagos	Atsparios: <ul style="list-style-type: none"> <li>- Ultravioletinių spindulių poveikiui;</li> <li>- Nuotėkio srovėms (trekingui);</li> <li>- Ilgalaikiai erozijai.</li> </ul>
15.	Antgaliai	Varžtiniai su nulūžtančiomis galvutėmis
16.	Sijonėlių skaičius vienai fazei movos paviršiuje:	Nustatoma užsakant: <ul style="list-style-type: none"> <li>- Vidaus sąlygomis 0;</li> <li>- Lauko sąlygomis <math>\leq 4</math>.</li> </ul>
17.	Įžeminimo prijungimas ir kontaktai movoje	Visi kontaktai be litavimo (komplekte turi būti visos tam reikalingos medžiagos)
18.	Dokumentai	Montavimo instrukcija lietuvių kalba
19.	Tarnavimo laikas	> 40 metų
20.	Garantinis laikas	$\geq 12$ mėnesių