

AKREDITAVIMO PAŽYMĖJIMAS

Nr.LA.01.007

Nacionalinė akreditacijos įstaiga patvirtina, kad

atitinka

UAB „Sertika“ bandymų laboratorija

LST EN ISO/IEC 17025:2018

juridinio asmens pavadinimas: UAB „Sertika“
juridinio asmens kodas: 133827738

reikalavimus

ir yra kompetentinga vykdyti šią akredituotą veiklą:

medicinos, matavimų, valdymo įrangos, buitinių ir panašios paskirties elektrinių prietaisų, garso, vaizdo, informacijos ir ryšių technologijų įrangos, šviestuvų, girliandų, kištukų ir kištukinių lizdų ir adapterių bandymus

Žemiau pateikiama akreditavimo sritis yra neatskiriama šio akreditavimo pažymėjimo dalis. Veiklos vykdymo vietų adresai nurodyti akreditavimo srityje

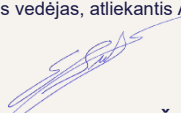
Atitikties vertinimo įstaiga akredituota nuo: **1997-01-07**

Pažymėjimas išduotas / galioja nuo: **2024-04-10**

Dėstoma versija patvirtinta: **2026-08-07**

Pažymėjimas galioja iki: **2027-10-10**

Akreditacijos departamento Atitikties vertinimo ir akreditavimo
skyriaus vedėjas, atliekantis Akreditacijos departamento direktoriaus funkcijas



EDUARD SUBAČ

Pažymėjimas gali būti pakeistas, jo galiojimas sustabdytas arba panaikintas Nacionalinės akreditacijos įstaigos sprendimu. Informacija apie galiojančių akreditavimo pažymėjimų duomenis skelbiama interneto svetainėje lasa.lrv.lt.





LIETUVOS
AKREDITACIJA



Bandymai / tyrimai
ISO/IEC 17025



AKREDITAVIMO SRITIS

UAB „Sertika“ bandymų laboratorija, akredituota LST EN ISO/IEC 17025:2018 atitikčiai

Veiklos vykdymo vietos adresas:

Mituvos g. 2-255, 50131 Kaunas

Tiriamasis/bandomasis objektas arba ėminys	Tiriamieji/bandomieji komponentai, parametrai ar charakteristikos	Dokumentas, nustatantis metodą, žymuo, skyrius, punktas	Metodo tipas, principas ir/arba naudojama įranga (jei taikoma)
Elektrinė įranga	medicinos		
	Vartojama galia	LST EN 60601-1:2007	Tiesioginis elektrinių dydžių matavimas
	Pasiekiamos dalys	LST EN 60601-1:2007/AC:2010	Bandymas standartizuotais šablonais
	Gaminio identifikavimas, dokumentai ir ženklavimas	LST EN 60601-1:2007/A1:2013	Ekspertinis vertinimas
	Ženklavimo ilgaamžiškumas	LST EN 60601-1:2007/A1:2013/AC:2015	Funkciniai bandymai
	Darbinių dalių klasė	LST EN 60601-1:2007/A2:2021	Ekspertinis vertinimas
	Pasiekiamų darbinių dalių įtampa	LST EN 60601-1:2007/A13:2024	Bandymas standartizuotais šablonais, tiesioginis elektrinių dydžių matavimas
	Paciento laidų geometriniai parametrai	išskyrus:	Tiesioginis geometrinių dydžių matavimas
	Atsparumas defibriliavimo poveikiui	G ir L priedų bandymus, 9.6.2 p., 9.6.3 p. – akustinės energijos ir vibracijų matavimus, 10.1.1 p. – Rentgeno spindulių matavimą, 10.4 p. lazerio galios matavimus, 11.2 p., 11.3 p. – degumo bandymus	Funkciniai bandymai atliekant tiesioginius elektrinių dydžių matavimus
	Dangų atsparumas		Ekspertinis vertinimas
	Apsauginio įžeminimo varža		Tiesioginis elektrinių dydžių matavimas
	Nuotėkio ir paciento srovė		Funkciniai bandymai atliekant tiesioginius elektrinių dydžių matavimus
	Kietoji izoliacija		Tiesioginis geometrinių dydžių matavimas
	Dielektrinis atsparumas iki 5 kV		Funkciniai bandymai
	Izoliacijos išskyrus laidų izoliacija tvirtumas ir atsparumas karščiui		Funkciniai bandymai atliekant tiesioginius linijinių dydžių matavimus

Tiriamasis/bandomasis objektas arba ėminys	Tiriamieji/bandomieji komponentai, parametrai ar charakteristikos	Dokumento, nustatančio metodus, žymuo, skyrius, punktas	Metodo tipas, principas ir/arba naudojama įranga (jei taikoma)
	Tarpu užpildytų izoliacine medžiaga atsparumas		Funkciniai bandymai
	Paviršinio nuotėkio kelių ir ortarpių atstumai nuo 0,2 mm		Tiesioginis linijinių dydžių matavimas
	Kabelių sujungtų rankinių įrenginių ir kojomis valdomų valdiklių veikimo įtampa		Tiesioginis elektrinių dydžių matavimas
	Vidinio laidymo tvirtinimo geometriniai parametrai		Tiesioginis geometrinių dydžių matavimas
	Laidų skerspjūvio plotas		Tiesioginis geometrinių dydžių matavimas ir skaičiavimas
	Įrangos, kurios masė ne mažesnė nei 1 kg maitinimo virvėlaidžių standžiojo įtvirtinimo tvirtumas		Funkciniai bandymai atliekant tiesioginius matavimus
	Laido išlinkimo ribojimas virvėlaidžių apsaugais		Funkciniai bandymai atliekant tiesioginius matavimus
	Galinio tinklo įtaiso prijungimo patikimumas		Funkciniai bandymai
	Saugūs tarpai		Tiesioginis geometrinių dydžių matavimas
	Saugūs atstumai		Tiesioginis geometrinių dydžių matavimas
	Apsaugų tvirtumas		Funkciniai bandymai
	Nuolatinės aktyvacijos patikimumas		Funkciniai bandymai
	Judėjimo greitis		Funkciniai bandymai
	Viršėigos stabdymo geba		Funkciniai bandymai
	Stabilumas ir nepageidaujamas horizontalaus judėjimo atstumas		Funkciniai bandymai ir tiesioginis linijinių dydžių matavimas
	Varos jėga		Funkciniai bandymai ir tiesioginis jėgos matavimas
	Rankenų ir kitų nešimo priemonių tvirtumas		Funkciniai bandymai
	Slėginių indų ir įrenginių atsparumas slėgiui iki 6 MPa		Funkciniai bandymai
	Atramos sistemų tvirtumas		Funkciniai bandymai
	Perteklinės temperatūros		Tiesioginis temperatūros matavimas ir skaičiavimas
	Atsparumas skysčiams		Funkciniai bandymai
	Apsauga nuo kietų dalelių ir vandens įsiskverbimo (iki IP67)		Funkciniai bandymai
	Įrangos atsparumas valymui, dezinfekcijai ir sterilizavimas		Funkciniai bandymai
	Atsparumas simuliuojamam pavieniam gedimui		Funkciniai bandymai atliekant tiesioginius matavimus

Tiriamasis/bandomasis objektas arba ėminys	Tiriamieji/bandomieji komponentai, parametrai ar charakteristikos	Dokumento, nustatančio metodus, žymuo, skyrius, punktas	Metodo tipas, principas ir/arba naudojama įranga (jei taikoma)
	Gaubto atsparumas mechaniniam poveikiui		Funkciniai bandymai
	Lietųjų ar termoplastinių gaubtų atsparumas		Funkciniai bandymai
	Atsparumas simuliuojamam baterijų pavieniam gedimui		Ekspertinis vertinimas ir funkciniai bandymai
	Indikatorių ir valdiklių patvarumas		Funkciniai bandymai
	Kabelių sujungti rankiniai ir koja valdomi valdiklių mechaninis atsparumas		Funkciniai bandymai
	Vidinis laidyno su aliuminio laidais geometriniai parametrai		Tiesioginis geometrinių dydžių matavimas ir skaičiavimas
	Alyvos talpų sandarumas		Funkciniai bandymai
	Tinklo ir atskiriamųjų transformatorių dielektrinis atsparumas iki 5 kV		Funkciniai bandymai
	Tinklo ir atskiriamųjų transformatorių atsparumas trumpam jungimui		Funkciniai bandymai atliekant tiesioginius temperatūros matavimus
	Tinklo ir atskiriamųjų transformatorių atsparumas perkrovai		Funkciniai bandymai atliekant tiesioginius temperatūros matavimus
	Elektrinės medicininės sistemų nuotėkio srovė		Tiesioginis elektrinių dydžių matavimas
Medicininės lovos	Gaminio identifikavimas, dokumentai ir ženklavimas	LST EN 60601-2-52:2010 LST EN 60601-2-52:2010/AC:2011 LST EN 60601-2-52:2010/A1:2015 išskyrus: 201.9.6.2.1 p. – girdimos akustinės energijos bandymus, 201.11.6.6.101 p. – mašina plaunamų medicininių lovų bandymus	Ekspertinis vertinimas
	Tarpai tarp nejudančių dalių		Tiesioginio geometrinių dydžių matavimas
	Tarpai pagavimo zonose		Tiesioginio geometrinių dydžių matavimas
	Saugūs atstumai		Tiesioginio geometrinių dydžių matavimas
	Apsauga nuo nenumatyto judėjimo		Ekspertinis vertinimas
	Stabilumas		Funkcinis bandymas
	Varos jėga		Funkcinis bandymas atliekant tiesioginį jėgos matavimą
	Judėjimo per slenkstį geba		Funkcinis bandymas
	Nepageidaujamas horizontalaus judėjimo atstumas		Funkcinis bandymas atliekant tiesioginį atstumo matavimą
	Atsparumas žmogaus sukeltoms statinėms jėgoms		Funkcinis bandymas
	Atsparumas dinaminėms jėgoms		Funkcinis bandymas
	Kėlimo mechanizmo atsparumas dinaminėms jėgoms		Funkcinis bandymas
	Šoninių turėklų mechaninis atsparumas		Funkcinis bandymas

Tiriamasis/bandomasis objektas arba ėminys	Tiriamieji/bandomieji komponentai, parametrai ar charakteristikos	Dokumento, nustatančio metodus, žymuo, skyrius, punktas	Metodo tipas, principas ir/arba naudojama įranga (jei taikoma)
	Atsikėlimo rankenos mechaninis atsparumas		Funkcinis bandymas atliekant tiesioginį deformacijos matavimą
	Lovos geometriniai parametrai apsaugantys nuo atsistatinio paciento iškritimo		Tiesioginis geometrinių dydžių matavimas
	Apsauga nuo vandens įsiskverbimo (iki IPX7)		Funkcinis bandymas
	Įrangos atsparumas nuo netikėto maitinimo tinklo nutraukimo		Tiesioginis atsistatymo laiko matavimas
	Atsparumas simuliuojamam pavieniam gedimui		Funkciniai bandymai atliekant tiesioginius matavimus
	Rankinių prietaisų mechaninis atsparumas		Funkcinis bandymas
	Lovos konstrukcijos atsparumas grubiam naudojimui		Funkcinis bandymas
	Maksimalus kampas tarp judančių dalių		Tiesioginis kampo matavimas
	Rankinių ir kojų valdomų valdiklių mechaninis tvirtumas		Funkcinis bandymas
	Galvos ir kojų turėklų surinkimo laikas		Tiesioginis laiko matavimas
	Čiužinio pagrindo mechaninis tvirtumas		Funkciniai bandymai atliekant tiesioginius matavimus
	Čiužinio pagrindo reguliuojamas aukštis		Tiesioginis aukščio matavimas
	Rankenų ir pedalų matmenys		Tiesioginis geometrinių dydžių matavimas
	Rankenų ir pedalų valdymo jėga		Tiesioginis jėgos matavimas
	Lovos ir mobilaus kėlimo mechanizmo matmenys		Tiesioginis geometrinių dydžių matavimas
	Lovos ir čiužinio matmenys		Tiesioginis geometrinių dydžių matavimas
Neįgaliųjų techninės pagalbos priemonės	Gaminio identifikavimas, dokumentai ir ženklavimas	LST EN ISO 21856:2022, išskyrus:	Ekspertinis vertinimas
	Grįžtamojo ryšio gavimas	5.2 p. – degumas, 5.3 p. - biologinis suderinamumas ir toksiškumas, 5.4 p. - teršalai ir likučiai, 5.5.3.2 p. - mašina plaunamų	Ekspertinis vertinimas
	Atsparumas skysčių prasiskverbimui (iki IPX7)	pagalbinių priemonių bandymų metodas, 5.5.4 p. - gyvūnų audiniai, 6 sk. - triukšmas ir vibracija, 7 sk. - elektromagnetinis suderinamumas, 11 sk. –	Funkcinis bandymas
	Atsparumas skysčių poveikiui		Funkcinis bandymas
	Perteklinės temperatūros		Temperatūros matavimas ir perskaičiavimas
	Tarpai tarp judamųjų dalių		Tiesioginis geometrinių dydžių matavimas
	Avarinio stabdymo funkcijos pasiekiamumas		Ekspertinis vertinimas
	Skylės ir tarpai tarp nejudamųjų dalių		Tiesioginis geometrinių dydžių matavimas

Tiriamasis/bandomasis objektas arba ėminys	Tiriamieji/bandomieji komponentai, parametrai ar charakteristikos	Dokumento, nustatančio metodus, žymuo, skyrius, punktas	Metodo tipas, principas ir/arba naudojama įranga (jei taikoma)
Matavimų, valdymo ir laboratorijų įranga	Apsaugų funkcionalumas	sterilumas, 13 sk. - priemonės, apsaugančios nuo iškritimo, 17.4 p. - antgaliams keliami reikalavimai ir bandymų metodai, 19 sk. - paviršiai, kampai, briaunos ir išsikišusios dalys	Ekspertinis vertinimas
	Nešimo rankenų tvirtumas		Funkcinis bandymas
	Laikyti ar pakelti skirtos pagalbinių priemonių tvirtumas		Funkcinis bandymas
	Kilnojamų arba judamų pagalbinių priemonių tvirtumas		Funkcinis bandymas
	Ranka laikomų pagalbinių priemonių tvirtumas		Funkcinis bandymas
	Rankenų, pedalų ir panašių priemonių matmenys		Tiesioginis geometrinių dydžių matavimas
	Atsparumas simuliuojamoms pavienio gedimo būsenoms	LST EN 61010-1:2011 LST EN 61010-1:2010/A1:2019, išskyrus: 6.7.1.3 p. – CTI indekso nustatymą, 9.3.2, 14.7 p. – degumo bandymus, 12.2.1.1 p. – jonizuojančios spinduliuotės matavimą, 12.3 p. – optinė spinduliuotė, 12.4 p. – mikrobangų spinduliuotės matavimą, 12.5.1 p. – garso slėgio matavimą, 12.5.2 p. – ultragarso slėgio matavimą, 12.6 – lazerių šaltiniai, 13.2.3 p. – kineskopų sprogimo bandymus, 6.8.3.3, 14.8 p., K.3 priedas – atsparumo trumpalaikiams impulsams bandymus	Funkciniai bandymai atliekant tiesioginius temperatūros matavimus
	Gaminio identifikavimas, dokumentai ir ženklavimas		Ekspertinis vertinimas
	Vartojama galia ir srovė		Tiesioginis elektrinių dydžių matavimas
	Ženklavimo ilgaamžiškumas		Funkcinis bandymas
	Pasiekiamų dalių nustatymas		Bandymas standartizuotais šablonais, tiesioginis elektrinių dydžių matavimas
	Pasiekiamų dalių įtampų ribos ir nuotėkio srovės		Tiesioginis elektrinių dydžių matavimas
	Apsauginis impedansas		Tiesioginis elektrinių dydžių matavimas
	Apsauginio įžeminimo patikimumas		Ekspertinis vertinimas
	Apsauginio įžeminimo varža		Tiesioginis elektrinių dydžių matavimas
	Automatinio maitinimo atjungimo geba		Tiesioginis laiko matavimas
	Terminalų išorinėms grandinėms įtampa		Tiesioginis elektrinių dydžių matavimas
	Nuotėkio kelių ir oro tarpelių atstumai nuo 0,2 mm		Tiesioginis atstumo matavimas
	Kietosios izoliacijos dielektrinis atsparumas iki 5 kV		Funkcinis bandymas
	Maitinimo virvėlaidžiai prijungimo tinkamumas		Ekspertinis vertinimas ir tiesioginis geometrinių dydžių matavimas
	Įrangos, kurios masė ne mažesnė nei 1 kg maitinimo virvėlaidžių standžiojo įtvirtinimo tvirtumas		Funkciniai bandymai atliekant tiesioginius matavimus
	Atjungimas nuo maitinimo šaltinio tinkamumas		Ekspertinis vertinimas
	Paviršiaus ir kraštų glotnumas		Ekspertinis vertinimas
	Judančių dalių jėga		Tiesioginis jėgos matavimas
	Tarpai tarp judančių dalių		Tiesioginis geometrinių dydžių matavimas

Tiriamasis/bandomasis objektas arba ėminys	Tiriamieji/bandomieji komponentai, parametrai ar charakteristikos	Dokumento, nustatančio metodus, žymuo, skyrius, punktas	Metodo tipas, principas ir/arba naudojama įranga (jei taikoma)
	Stabilumas		Funkcinis bandymas
	Kėlimo ir nešimo priemonių tvirtumas		Funkcinis bandymas
	Priemonių skirtų montavimui prie sienos tvirtumas		Funkcinis bandymas
	Apsauga nuo išsikišusių dalių		Funkcinis bandymas
	Mechaninis tvirtumas		Funkcinis bandymas
	Ribotos energijos grandinių įtampa ir srovė		Tiesioginis elektrinių dydžių matavimas
	Apsauga nuo viršsrovių		Ekspertinis vertinimas
	Perteklinės temperatūros		Tiesioginis temperatūros matavimas
	Atsparumas karščiui		Funkcinis bandymas atliekant tiesioginius matavimus
	Apsauga nuo skysčių išsiliejimo įrangoje		Funkciniai bandymai
	IP apsaugos laipsniai (iki IP67)		Funkciniai bandymai
	Slėginės skysčio sistemos atsparumas iki 6 MPa		Funkciniai bandymai
	Atsparumas simuliuojamam baterijų pavieniam gedimui		Ekspertinis vertinimas ir funkciniai bandymai
	Apsaugos priemonių nuo perteklinių temperatūrų patikimumas		Funkcinis bandymas
	Blokatorių patikimumas		Ekspertinis vertinimas ir funkciniai bandymai
Buitiniai ir panašios paskirties prietaisai	Gaminio identifikavimas, dokumentai ir ženklavimas	LST EN 60335-1:2012	Ekspertinis vertinimas
	Ženklavimo ilgaamžiškumas	LST EN 60335-1:2012/A11:2014	Funkciniai bandymai
	Pasiekiamų darbinių dalių įtampa	LST EN 60335-1:2012/AC:2014	Bandymas standartizuotais šablonais, tiesioginis elektrinių dydžių matavimas
	Vartojama galia ir srovė	LST EN 60335-1:2012/A13:2017	Tiesioginis elektrinių dydžių matavimas
	Perteklinės temperatūros	LST EN 60335-1:2012/A1:2019	Tiesioginis temperatūros matavimas ir skaičiavimas
	Nuotėkio srovės	LST EN 60335-1:2012/A2:2019	Funkciniai bandymai atliekant tiesioginius elektrinių dydžių matavimus
	Dielektrinis atsparumas iki 5 kV	LST EN 60335-1:2012/A14:2019	Funkciniai bandymai
	Atsparumas pereinamiesiems viršįtampiams	LST EN 60335-1:2012/A15:2021	Funkciniai bandymai
	Atsparumas drėgmei (iki IPX7)	LST EN 60335-1:2012/A16:2024	Funkciniai bandymai
	Apsauga nuo skysčių apliejimo		Funkciniai bandymai

Tiriamasis/bandomasis objektas arba ėminys	Tiriamieji/bandomieji komponentai, parametrai ar charakteristikos	Dokumento, nustatančio metodus, žymuo, skyrius, punktas	Metodo tipas, principas ir/arba naudojama įranga (jei taikoma)
	Apsauga nuo transformatorių ir susijusių grandinių perkrovos	išskyrus:	Funkciniai bandymai atliekant tiesioginius temperatūros matavimus
	Atsparumas simuliuojamoms nenormalaus veikimo būsenoms	19.11.4.1–19.11.4.7 p. – elektromagnetinio suderinamumo bandymus,	Funkciniai bandymai atliekant tiesioginius parametrų matavimus
	Įrangos stabilumas	21.1 p. – mechaninio atsparumo spyruoklinių plaktuku bandymus,	Funkciniai bandymai ir tiesioginis temperatūros matavimas
	Izoliacijos mechaninis atsparumas	22.5 p. – liekamosios įtampos matavimas, kai ji priklauso nuo elektrinių grandinių veikimo įrenginyje,	Bandymas standartizuotais šablonais
	Atsparumas pašaliniam objektams ir vandeniui (iki IP67)	22.32 p. – keramikinių dalių iškaitinimo kokybės bandymus,	Funkciniai bandymai
	Tiesiogiai į rozetę jungiamos įrangos kuriamas sukimo momentas	22.46 ir R priedas – programinė įranga,	Tiesioginis sukimo momento matavimas
	Liekamosios įtampos	22.57 p. ir T priedas – UV-C spinduliuotės bandymą nemetalinėms dalims,	Tiesioginis elektrinių dydžių matavimas
	Kištukų tvirtumas	29.2 p. – CTI indekso nustatymą,	Funkciniai bandymai atliekant tiesioginius parametrų matavimus
	Valdymo prietaisų mechaninis tvirtumas	30.2.2, 30.2.4 p., E priedas – adatinės liepsnos bandymus	Funkciniai bandymai
	Įrenginio kampų ir briaunų glotnumas	F priedas – kondensatorių bandymus,	Ekspertinis vertinimas
	Kabelių ričių tvirtumas	N priedas – PTI indekso nustatymą,	Funkciniai bandymai
	Slėginių įrenginių atsparumas iki 6 MPa	S priedo 30.2.3.2 p. – atsparumas karščiui ir ugniai bandymą.	Ekspertinis vertinimas
	Baterijų prieinamumas		Funkciniai bandymai
	Vidinio laidyno tvirtumas		Funkciniai bandymai
	Įrangos prijungimo priemonių į tinklą tinkamumas		Ekspertinis vertinimas
	Laidų skerspjūvio plotas		Tiesioginis geometrinių dydžių matavimas ir skaičiavimas
	Virvėlaidžio sukimo bandymas įrangai, kurios masė ne mažesnė nei 1 kg		Funkciniai bandymai atliekant tiesioginius parametrų matavimus
	X tipo maitinimo virvėlaidžio tvirtinimo patikimumas		Funkciniai bandymai atliekant tiesioginius parametrų matavimus
	Išorinių laidininkų terminalų patikimumas		Ekspertinis vertinimas ir funkciniai bandymai
	Apsauginis įžeminimas prijungimo patikimumas		Ekspertinis vertinimas
	Apsauginio įžeminimo varža		Tiesioginis elektrinių dydžių matavimas
	Elektrinių jungčių tvirtinimo patikimumas		Ekspertinis vertinimas ir funkciniai bandymai
	Nuotėkio kelių ir oro tarpelių atstumai nuo 0,2 mm		Tiesioginis atstumo matavimas
	Termoplastinių gaubtų tvirtumas		Funkciniai bandymai atliekant tiesioginius parametrų matavimus

Tiriamasis/bandomasis objektas arba ėminys	Tiriamieji/bandomieji komponentai, parametrai ar charakteristikos	Dokumento, nustatančio metodus, žymuo, skyrius, punktas	Metodo tipas, principas ir/arba naudojama įranga (jei taikoma)
	Pakraunamų baterijų atsparumas simuliuojamoms pavienio gedimo būsenoms		Funkciniai bandymai
	Variklių izoliacijos atsparumas		Funkciniai bandymai
	Variklių apsaugos nuo perteklinių temperatūrų patikimumas		Funkciniai bandymai atliekant tiesioginius temperatūros matavimus
	Jungiklių patikimumas		Funkciniai bandymai atliekant tiesioginius temperatūros matavimus
Garso ir vaizdo, informacijos ir ryšių technologijų įranga	Įrangos maitinamos nepakraunamomis arba nekraunamomis įrangoje baterijomis atsparumas simuliuojamoms pavienio gedimo būsenoms	LST EN IEC 62368-1:2024 LST EN IEC 62368-1:2024/ A11:2024 išskyrus: 4.10.2 p. Jungikliai ir relės (kartu taikoma ir G.1 bei G.2 priedų išimtis), 5.4.1.10.2 p. Vicat bandymas, 5.4.2.3.2.5 c) – išorinių grandinių trumpalaikių įtampų nustatymo bandymas, 5.4.2.4 p. ortarpių adekvatumo patikrinimas dielektriniu bandymu – išimtis yra taikoma impulsinės įtampos bandymui. 5.4.5.1 p. – 5.4.5.3 p. Antenos terminalo izoliacija, 5.4.10.2.2 p. impulsiniai bandymai, dalinai 5.6.6.2 p. (atliekama su srove, neviršijančia 25A), 6.4.9 p. – izoliacinių skysčių degumas, 8.5.5.2 p. ir 8.5.5.3 p. sprogo bandymai aukšto slėgio lempoms, 9.6 sk. – bevieliai įkrovikliai, 10 sk. – radiacijos, B.2.5 p. tik vaizduoklių įėjimo galios matavimo bandymas, C priedas – įrenginių apsauga	Funkciniai bandymai
	Apsaugų mechaninis tvirtumas		Funkciniai bandymai
	Laidininkų įtvirtinimo patikimumas		Funkciniai bandymai
	Tiesiogiai į tinklą jungiamos įrangos sukimo momentas		Tiesioginis sukimo momento matavimas
	Įrangos turinčios cilindrinės ličio baterijas korpuso tvirtumas		Funkciniai bandymai
	Nuotėkio srovės		Tiesioginis elektrinių dydžių matavimas
	Pasiekiamų dalių nustatymas		Bandymas standartizuotais šablonais, tiesioginis elektrinių dydžių matavimas
	Pasiekiamų dalių temperatūra		Tiesioginis temperatūros matavimas
	Termoplastinių dalių tvirtumas		Funkciniai bandymai atliekant tiesioginius parametrų matavimus
	Nuotėkio kelių ir oro tarpelių atstumai nuo 0,2 mm		Tiesioginis atstumo matavimas
	Kietosios izoliacijos storis		Tiesioginis geometrinių dydžių matavimas
	Dielektrinis atsparumas iki 5 kV		Funkciniai bandymai
	Liekamoji įtampa		Tiesioginis elektrinių dydžių matavimas
	Laidų skerspjuvio plotas		Tiesioginis geometrinių dydžių matavimas ir skaičiavimas
	Apsauginio įžeminimo terminalų dydis		Tiesioginis geometrinių dydžių matavimas
	Apsauginio įžeminimo varža		Tiesioginis elektrinių dydžių matavimas
	Grandinės galia		Tiesioginis elektrinių dydžių matavimas
	Apsauga nuo ugnies normaliojo naudojimo ir nenormaliojo naudojimo metu		Tiesioginis parametrų matavimas
	Apsauga nuo ugnies pavienio gedimo būsenoje		Tiesioginis parametrų matavimas
	Gaisrinių gaubtų ertmių matmenys		Tiesioginis geometrinių dydžių matavimas

Tiriamasis/bandomasis objektas arba ėminys	Tiriamieji/bandomieji komponentai, parametrai ar charakteristikos	Dokumento, nustatančio metodus, žymuo, skyrius, punktas	Metodo tipas, principas ir/arba naudojama įranga (jei taikoma)
	Prijungimo prie pastato instaliacijos ribojama srovė	nuo UV spinduliuotės, E priedas – audio stiprintuvai, G.1.2 p.-G.1.3 p., G.2.1 p. – G.2.4 p., G.3.1.1 p. – G.3.1.2 p., G.3.2.1 p. – G.3.3 p., G.5.1.2 p. – G.5.1.3 p., G.5.2.1 p., G.5.3.4.6 p., G.6 p. G.7.1 p., G.8 p., G.9 p., G.10.4 p., G.10.5 p., G.12 p., G.15.2.3 p., G.15.2.4 p., G.16 p., J.2 p. – J.3 p., M.7 p. – M.8 p., R priedas, S.3 p., S.5 p., S.6 p., U priedas, Y.1 p. – Y.3 p., Y.4.3 p. – Y.4.5 p., Y.5.3 p.	Tiesioginis elektrinių dydžių matavimas
	Įrangos turinčios pavojingų medžiagų gaubto mechaninis tvirtumas		Ekspertinis vertinimas ir funkciniai bandymai
	Aštrių kraštų ir kampų pasiekiamumas		Ekspertinis vertinimas ir bandymas standartizuotais šablonais
	Apsauga nuo judančių dalių		Ekspertinis vertinimas ir bandymas standartizuotais šablonais
	Aukšto slėgio lempų apsaugų tvirtumas		Funkciniai bandymai atliekant tiesioginius geometrinių dydžių matavimus
	Įrangos stabilumas		Funkciniai bandymai
	Priemonių skirtų įrangos montavimui ant sienos mechaninis tvirtumas		Funkciniai bandymai
	Rankenų mechaninis tvirtumas		Funkciniai bandymai
	Įrangos ratukų mechaninis tvirtumas		Funkciniai bandymai
	Vežimėlių, stovų ir panašių gabenimo priemonių mechaninis tvirtumas		Funkciniai bandymai
	Bėgeliuose montuojamos įrangos mechaninis tvirtumas		Funkciniai bandymai
	Perteklinės temperatūros		Tiesioginis temperatūros matavimas
	Įėjimo galios matavimas (išskyrus vaizduoklius)		Tiesioginis elektrinių dydžių matavimas
	Atsparumas simuliuojamoms nenormaliojo veikimo būsenoms		Funkciniai bandymai atliekant tiesioginius parametrų matavimus
	Atsparumas simuliuojamoms pavienio gedimo būsenoms		Funkciniai bandymai atliekant tiesioginius parametrų matavimus
	Gaminio identifikavimas, dokumentai ir ženklavimas		Ekspertinis vertinimas
	Ženklavimo ilgaamžiškumas		Funkciniai bandymai
	Transformatorių ir variklių atsparumas simuliuojamoms pavienio gedimo būsenoms		Funkciniai bandymai atliekant tiesioginius parametrų matavimus
	Maitinimo virvėlaidžių tvirtinimo mechaninis tvirtumas		Funkciniai bandymai atliekant tiesioginius matavimus
	Neatskiriamo maitinimo virvėlaidžio išlinkimas		Funkciniai bandymai atliekant tiesioginius matavimus
	Tarpai skirti suvytų laidininkų tvirtinimui		Funkciniai bandymai
	Kondensatorių ir RC komponentų tinkamumas		Ekspertinis vertinimas
	Spausdintinių plokščių patvarumas		Funkciniai bandymai
	Suslėgto skysčio užpildyti komponentų atsparumas iki 6 MPa		Funkciniai bandymai

Tiriamasis/bandomasis objektas arba ėminys	Tiriamieji/bandomieji komponentai, parametrai ar charakteristikos	Dokumento, nustatančio metodus, žymuo, skyrius, punktas	Metodo tipas, principas ir/arba naudojama įranga (jei taikoma)
	Suslėgto skysčio užpildyti komponentų mechaninis tvirtumas tvirtumas		Funkciniai bandymai
	Telefono skambučio signalas		Tiesioginis elektrinių dydžių matavimas
	Apsauginiai blokatorių atsparumas simuliuojamoms pavienio gedimo būsenoms		Funkciniai bandymai atliekant tiesioginius matavimus
	Apsauginių blokatorių patvarumas		Funkciniai bandymai
	Baterijų atsparumas simuliuojamoms pavienio gedimo būsenoms		Funkciniai bandymai atliekant tiesioginius matavimus
	Papildoma įrangos turinčios antrinės ličio baterijas apsaugos patikimumas		Funkciniai bandymai atliekant tiesioginius matavimus
	Baterijas turinčios įrangos mechaninis tvirtumas		Funkciniai bandymai
	Apsauga nuo pašalinių objektų patekimo (iki IP6X)		Funkciniai bandymai ir tiesioginiai geometrinių dydžių matavimai
	Apsauga nuo skysčio išsiliejimo įrangos viduje		Funkciniai bandymai
	Metalizuotų paviršių atsparumas		Funkciniai bandymai
Gaubtų sudaromi apsaugos laipsniai (IP kodas)	Gaubto mechaninis tvirtumas		Funkciniai bandymai
	Apsauga nuo pasiekiamų pavojingų dalių (IP1X-IP6X)	LST EN 60529:1999 LST EN 60529:1999/ A1+AC:2002	Bandymas standartizuotais šablonais
	Gaubto atsparumas kietų pašalinių objektų patekimui (IP1X – IP6X)	LST EN 60529:1999/ A2:2014	Funkciniai bandymai
	Gaubto atsparumas vandens patekimui (IPX1-IPX7)	LST EN 60529:1999/ AC:2017 LST EN 60529:1999/ A2:2014/AC:2019	Funkciniai bandymai
Šviestuvai	Simbolių dydis	LST EN IEC 60598-1:2021	Tiesioginis geometrinių dydžių matavimas
	Įėjimo įtampa	LST EN IEC 60598-1:2021/ A11:2022	Ekspertinis vertinimas
	Įėjimo srovė	išskyrus: 4.13.4 p. - smūginis	Ekspertinis vertinimas
	Ženklinimo ilgaamžiškumas	bandymas žemoje temperatūroje,	Funkciniai bandymai
	Keičiamieji komponentai	4.18.2 p. ir F priedas – varinių dalių atsparumo korozijai bandymą,	Funkciniai bandymai
	Laidyno kelio briaunų švelnumas	4.20 p. - vibraciniai bandymai,	Funkciniai bandymai ir ekspertinis vertinimas
	Lempų laikiklių tvirtumas	4.24 p. ir P priedas - fotobiologiniai pavojai,	Funkciniai bandymai
	Šviestuvai su paleidėjais – paleidimo įtampos matavimas		Elektrinių dydžių matavimas
	Edisono lempų laikiklių kontaktų pozicija		Ekspertinis vertinimas

Tiriamasis/bandomasis objektas arba ėminys	Tiriamieji/bandomieji komponentai, parametrai ar charakteristikos	Dokumento, nustatančio metodus, žymuo, skyrius, punktas	Metodo tipas, principas ir/arba naudojama įranga (jei taikoma)
	Šviesos šaltinių tvirtinimo tinkamumas	4.34 p. – elektromagnetinių laukų matavimas,	Ekspertinis vertinimas
	Starterių laikiklių tinkamumas	4.35 p. – apsauga nuo šviestuvo judančių menčių,	Bandymas standartizuotais bandymų šablonais
	Geometriniai vietos terminalų blokams parametrai	9.2.9 p. - IPX8 apsaugos laipsnio tikrinimas,	Bandymas standartizuotais bandymų šablonais
	Laidų ir varžtų tvirtinimo patikimumas	9.2.10 p. ir 9.2.11 p. – IPX9 apsaugos laipsnio tikrinimas	Ekspertinis vertinimas
	Maitinimo terminalų geometriniai parametrai		Funkciniai bandymai
	Išorinio laidyno apsauga nuo įkaitintų dalių		Ekspertinis vertinimas
	Izoliacinių sluoksnių ir rankovių stiprumas		Funkciniai bandymai
	Atviros vietos – pasiekiamumas		Bandymas standartizuotais bandymų šablonais
	II klasės šviestuvų papildomosios ir sustiprintosios izoliacijos patikimumas		Funkciniai bandymai
	Elektrinių jungčių patikimumas		Ekspertinis vertinimas ir funkciniai bandymai
	Srovinių dalių cheminė sudėtis		Ekspertinis vertinimas
	Elektromechaninių dalių atsparumas elektriniam stresui		Funkciniai bandymai tiesiogiai matuojant elektrinius dydžius
	Dalių ir kabelių mechaninis tvirtumas		Funkciniai bandymai
	Šviestuvų mechaninis stiprumas		Funkciniai bandymai, bandymas standartiniais bandymų šablonais
	Grubaus naudojimo šviestuvų mechaninis stiprumas		Funkciniai bandymai
	Prie tinklo rozetės jungiamų šviestuvų mechaninis stiprumas		Funkciniai bandymai
	Pakaba, kurią sudaro lankstūs laidai – mechaninis stiprumas		Funkciniai bandymai
	Reguliavimo įtaisų mechaninis stiprumas		Funkciniai bandymai
	Kabeliai vamzdžiuose		Ekspertinis vertinimas
	Kreipiamųjų skriemulių geometriniai parametrai		Funkciniai bandymai tiesiogiai matuojant linijinius dydžius
	Elektros lizdo vertimo jėga		Funkciniai bandymai tiesiogiai matuojant sukimo momentą
	Degių skydų ir kitų paviršių atstumas nuo kaistančių dalių		Funkciniai bandymai tiesiogiai matuojant atstumą
	Šviestuvai, montuojami ant degaus paviršiaus – kaistančių dalių atstumas nuo montuojamo paviršiaus		Ekspertinis vertinimas ir funkciniai bandymai tiesiogiai matuojant atstumą

Tiriamasis/bandomasis objektas arba ėminys	Tiriamieji/bandomieji komponentai, parametrai ar charakteristikos	Dokumento, nustatančio metodus, žymuo, skyrius, punktas	Metodo tipas, principas ir/arba naudojama įranga (jei taikoma)
	Atsparumas korozijai		Funkciniai bandymai
	Paleidėjų suderinamumas su balastais		Ekspertinis vertinimas
	Apsauga nuo lempos šukių		Ekspertinis vertinimas
	Šviestuvų priedų masė		Funkciniai bandymai tiesiogiai matuojant masę ir temperatūrą
	Trumpojo jungimo apsauga		Ekspertinis vertinimas
	Apsauga nuo nekeičiamo šviesos šaltinio keitimo		Ekspertinis vertinimas
	Virvėlaidžių standžiojo įtvirtinimo tvirtumas		Funkciniai bandymai
	Vidinio laidyno patikimumas		Ekspertinis vertinimas
	Vidinio laidymo skerspjūvio plotas		Tiesioginis linijinių dydžių matavimas
	Reguliuojamų dalių įžeminimo tęstinumas		Ekspertinis vertinimas
	Įžeminimo varžos matavimas		Tiesioginis elektrinių dydžių matavimas
	Įžemintų dalių medžiagų suderinamumas		Ekspertinis vertinimas
	II klasės šviestuvų elektrinių sujungimų tęstinumas		Ekspertinis vertinimas
	Apsauga nuo elektros šoko – įtampingų dalių pasiekiamumas		Bandymai standartizuotais bandymų šablonais, funkciniai bandymai tiesiogiai matuojant elektrinius dydžius
	Šviestuvų liekamoji įtampa		Tiesioginis elektrinių dydžių matavimas
	Apsauga nuo kietųjų objektų (IP1X – IP4X)		Bandymai standartizuotais bandymų šablonais
	Apsauga nuo dulkių (IP5X – IP6X)		Funkciniai bandymai
	Apsauga nuo vandens (IPX1 – IPX7)		Funkciniai bandymai
	Dielektrinis stiprumas		Funkciniai bandymai ir tiesioginis elektrinių dydžių matavimas
	Liesties ir apsauginio įžeminimo laidininko nuotėkio srovė		Tiesioginis elektrinių dydžių matavimas
	Nuotėkio takelių ir ortarpių atstumai		Funkciniai bandymai, tiesioginis atstumo matavimas
	Šviestuvo temperatūra įvairiose būsenose (normaliojo, nenormaliojo, pavienio gedimo metu)		Ekspertinis vertinimas, funkciniai bandymai atliekant tiesioginius temperatūros matavimus
	Termoplastinių medžiagų šiluminis atsparumas – rutulio įspaudo skersmuo		Funkciniai bandymai, tiesioginis linijinių dydžių matavimas

Tiriamasis/bandomasis objektas arba ėminys	Tiriamieji/bandomieji komponentai, parametrai ar charakteristikos	Dokumento, nustatančio metodus, žymuo, skyrius, punktas	Metodo tipas, principas ir/arba naudojama įranga (jei taikoma)
	Atsparumas liepsnai ir užsidegimui		Funkciniai bandymai
	Paviršinio nuotėkio kelio susidarymo atsparumas – laidaus takelio srovė		Funkciniai bandymai atliekant tiesioginius elektrinių dydžių matavimus
	Laidininkų tvirtinimo priemonių geometriniai parametrai		Ekspertinis vertinimas
	Šviestuvo signalų kontaktų atsparumas nepalankiausiai maitinimo įtampai		Funkciniai bandymai
	Terminalų mechaninis tvirtumas		Funkciniai bandymai
	Terminalų patvarumas – kontakto varža		Tiesioginis elektrinių dydžių matavimas
	Terminalų patvarumas – įtampos kritimas		Tiesioginis elektrinių dydžių ir temperatūros matavimas
	Apvijų temperatūros pakilimas		Tiesioginis elektrinių dydžių ir temperatūros matavimas
Šviesinės girliandos	Ženklinimas	LST EN IEC 60598-2-20:2024; LST EN IEC 60598-2-20:2024/A11:2024 išskyrus: 20.12.4 p. – įstumiamų lempų laikiklių kontaktai; Ir visų išimčių punktus, nurodytus prie LST EN IEC 60598-1:2021 LST EN IEC 60598-1:2021/ A11:2022	Ekspertinis vertinimas
	Ženklavimo ilgaamžiškumas		Funkciniai bandymai
	Tarpinių sandarumas		Funkciniai bandymai
	Mechaninis stiprumas		Funkciniai bandymai
	Atsparumas sukimo jėgai		Funkciniai bandymai
	Lempos įkišimo/ištraukimo jėga		Funkciniai bandymai
	Laido atsparumas tempimo ir sukimo jėgoms		Funkciniai bandymai
	Kabelio ilgio tinkamumas		Tiesioginis atstumo matavimas
	Kištuko atjungimas		Bandymas standartizuotais bandymų šablonais
	Dekoracijų apsauga nuo elektros šoko		Funkciniai bandymai
	Girliandos elektrinis patvarumas		Funkciniai bandymai
	Girliandos temperatūros pakilimas		Tiesioginis temperatūros matavimas
	Lygintuvo atsparumas trumpajam jungimui		Funkciniai bandymai
	Atsparumas dulkėms		Funkciniai bandymai
	Atsparumas kietiems objektams		Funkciniai bandymai
	Atsparumas drėgmei		Funkciniai bandymai
	Izoliacijos varža		Elektrinių dydžių matavimas

Tiriamasis/bandomasis objektas arba ėminys	Tiriamieji/bandomieji komponentai, parametrai ar charakteristikos	Dokumento, nustatančio metodus, žymuo, skyrius, punktas	Metodo tipas, principas ir/arba naudojama įranga (jei taikoma)
	Elektrinis stiprumas		Funkciniai bandymai
	Įtampingųjų dalių pasiekiamumas		Bandymas standartizuotais bandymų šablonais
	Jungčių mechaninis atsparumas		Funkciniai bandymai
Kištukai ir kištukiniai lizdai naudojami buityje ir panašios paskirties tikslams	Klasifikavimas	IEC 60884-1:2022	Ekspertinis vertinimas
	Ženklinimas	Išimtytys: 12.5.1 p. – 12.5.2 p. reikalavimai	Ekspertinis vertinimas
	Ženklinimo ilgaamžiškumas	užspaudžiamoms jungtims, 19.5.1.1 p. – 19.5.1.2 p. papildomi temperatūriniai matavimai	Funkciniai bandymai
	Matmenų tikrinimas	19.5.1.1 p. – 19.5.1.2 p. papildomi temperatūriniai matavimai	Funkciniai bandymai
	Apsauga nuo įtampingų dalių pasiekiamumo	užspaudžiamoms jungtims, 24.8 p. kaištelių izoliacijos atsparumas,	Funkciniai bandymai
	Kištuko kaištelio pasiekiamumas	28.1.3 p. kaištelių izoliacijos atsparumas	Funkciniai bandymai
	Kištuko išorinės dalys	karščiui,	Tiesioginis linijinių dydžių matavimas
	Lizdai su užsklandomis	30 sk. papildomi bandymai	Funkciniai bandymai
	Lizdų pasiekiamos dalys	kaišteliams su izoliacija, I priedas - papildomi reikalavimai aukštos įtampos kištukams ir lizdams	Ekspertinis vertinimas
	Priedai su įžeminimo kontaktu		Ekspertinis vertinimas
	Pasiekiamos įžemintos metalinės dalys		Ekspertinis vertinimas
	Įžeminimo varža		Elektrinių dydžių matavimas
	Tvirtinamų lizdų įžeminimo reikalavimai		Ekspertinis vertinimas
	Lizdų terminalai		Ekspertinis vertinimas
	Priedų jungtys		Ekspertinis vertinimas
	Terminalų su užspaudžiamais varžtais mechaninis tvirtumas		Ekspertinis vertinimas
	Terminalų su varžtais tvirtinimo patikimumas		Funkciniai bandymai
	Įžeminimo terminalų su varžtais konstrukcija		Ekspertinis vertinimas
	Įžeminimo terminalo ir laidininko medžiagų suderinamumas		Ekspertinis vertinimas
	Stulpinių ir ant gaubto montuojamų terminalų varžtų atstumas iki tvirtinimo galo		Tiesioginis atstumo matavimas
	Bevaržčiai terminalai išoriniam laidynui		Ekspertinis vertinimas
	Lizdų sujungimo tvirtumas		Ekspertinis vertinimas
	Lizdų kontaktų ir kaištelių atsparumas korozijai		Ekspertinis vertinimas

Tiriamasis/bandomasis objektas arba ėminys	Tiriamieji/bandomieji komponentai, parametrai ar charakteristikos	Dokumento, nustatančio metodus, žymuo, skyrius, punktas	Metodo tipas, principas ir/arba naudojama įranga (jei taikoma)
	Izoliaciniai sluoksniai ir barjerai		Ekspertinis vertinimas
	Lizdų konstrukcija		Funkciniai bandymai
	Lizdų dangteliai		Ekspertinis vertinimas
	Lizdų dangtelių suderinamumas		Ekspertinis vertinimas
	Paviršiuje montuojamų lizdų konstrukcija		Ekspertinis vertinimas
	Lizdų montavimas		Ekspertinis vertinimas
	Daugializdžiai išvadai		Ekspertinis vertinimas
	Lizdų atsparumas šoniniams įtempiams		Funkciniai bandymai
	Lizdai ir lempų laikikliai		Ekspertinis vertinimas
	Paviršiuje montuojamų lizdų IP kodas aukštesnis nei IP20		Tiesioginis geometrinių dydžių matavimas
	Įžeminimo kontaktai		Ekspertinis vertinimas
	Polių fiksavimas		Ekspertinis vertinimas
	Dėžėje montuojami lizdai		Ekspertinis vertinimas
	Membranų reikalavimai		Funkciniai bandymai
	Neatjungiamieji nešiojamieji priedai		Ekspertinis vertinimas
	Nešiojamų priedų kaišteliai		Funkciniai bandymai tiesiogiai matuojant geometrinius dydžius
	Nešiojamų priedų kaišteliai ir kontaktai		Funkciniai bandymai
	Lizdų kontaktų suspaudimas		Ekspertinis vertinimas
	Korpuso uždarymas		Ekspertinis vertinimas
	Atjungiamų nešiojamų priedų vieta vidiniam įžeminimo laidininkui		Ekspertinis vertinimas
	Iš terminalo ištrūkuso laidininko bandymas		Funkciniai bandymai tiesiogiai matuojant atstumą
	Priedų dangteliai		Ekspertinis vertinimas
	Priedų, aukštesnių negu IP20 laipsnio reikalavimai		Ekspertinis vertinimas
	Nešiojami priedai su pakabinti leidžiančia priemone		Ekspertinis vertinimas
	Prieduose esantys jungikliai ir kiti prietaisai		Ekspertinis vertinimas
	Kištukų apsaugos nuo elektros smūgio reikalavimai		Ekspertinis vertinimas

Tiriamasis/bandomasis objektas arba ėminys	Tiriamieji/bandomieji komponentai, parametrai ar charakteristikos	Dokumento, nustatančio metodus, žymuo, skyrius, punktas	Metodo tipas, principas ir/arba naudojama įranga (jei taikoma)
	Prieduose esantys jungikliai ir kiti prietaisai		Ekspertinis vertinimas
	Vientisas kištukas kartu su įrenginiu		Ekspertinis vertinimas
	Elektros lizdo vertimas		Funkciniai bandymai tiesiogiai matuojant sukimo momentą
	Kištukų forma		Ekspertinis vertinimas
	Membranos		Ekspertinis vertinimas
	Užsiblokuojantys lizdai		Ekspertinis vertinimas ir funkciniai bandymai
	Atsparumas sendinimui, korpusų suteikiama apsauga ir atsparumas drėgmei		Funkciniai bandymai
	Atsparumas sendinimui		Funkciniai bandymai
	Korpusų apsauga		Ekspertinis vertinimas
	Apsauga nuo pavojingų dalių pasiekiamumo ir kietų objektų patekimo į vidų		Funkciniai bandymai
	Apsauga nuo kietųjų objektų patekimo (IP1X – IP6X)		Funkciniai bandymai
	Apsauga nuo vandens patekimo į vidų (IPX1 – IPX7)		Funkciniai bandymai
	Atsparumas drėgmei		Funkciniai bandymai
	Izoliacijos varža ir elektrinis stiprumas		Ekspertinis vertinimas
	Izoliacijos varžos matavimas		Tiesioginis elektrinių dydžių matavimas
	Dielektrinis bandymas		Funkciniai bandymai
	Temperatūros pakilimas (16A 440V įrangai)		Tiesioginis temperatūros matavimas
	Atjungimas		Funkciniai bandymai
	Normalus veikimas (16A 440 V įrangai) – ilgaamžiškumas		Funkciniai bandymai
	Jėga, reikalinga šakutei ištraukti		Ekspertinis vertinimas
	Maksimalios ištraukimo jėga		Funkciniai bandymai
	Bandymas lizdams		Funkciniai bandymai
	Bandymas kištukams su įkišamu įžeminimo kontaktu		Funkciniai bandymai
	Minimalios ištraukimo jėgos verifikavimas		Funkciniai bandymai
	Lankstūs laidai ir jų jungtys		Funkciniai bandymai

Tiriamasis/bandomasis objektas arba ėminys	Tiriamieji/bandomieji komponentai, parametrai ar charakteristikos	Dokumento, nustatančio metodus, žymuo, skyrius, punktas	Metodo tipas, principas ir/arba naudojama įranga (jei taikoma)
	Mechaninis stiprumas		Ekspertinis vertinimas
	Švytuoklinio plaktuko bandymas		Funkciniai bandymai
	Kritimo bandymas		Funkciniai bandymai
	Paviršiuje tvirtinamų lizdų tvirtinimas		Funkciniai bandymai
	Smūgis žemoje temperatūroje		Funkciniai bandymai
	Spaudimo bandymas		Funkciniai bandymai
	Kabelių tvirtinimai		Funkciniai bandymai
	Kaištelių izoliacijos trynimas		Funkciniai bandymai
	Lizdų užsklandų mechaninis tvirtumas		Funkciniai bandymai
	Kaištelių traukimo bandymas		Funkciniai bandymai
	Barjerų mechaninis tvirtumas		Funkciniai bandymai
	Jėga, reikalinga išlaikyti dangtelius vietoje		Funkciniai bandymai
	Lizdų dangteliai		Funkciniai bandymai
	Atsparumas karščiui		Ekspertinis vertinimas
	Varžtai, srovę nešančios dalys ir jungtys		Ekspertinis vertinimas ir funkciniai bandymai
	Srovės nuotėkio keliai, ortarpiai ir atstumas per izoliaciją		Tiesioginis atstumo matavimas
	Įkaitintos vielos bandymas		Funkciniai bandymai
	Paviršinio nuotėkio kelio susidarymo atsparumo bandymas		Funkciniai bandymai
	Atsparumas rūdijimui		Funkciniai bandymai
	Spaudimas aukštoje temperatūroje		Funkciniai bandymai
	Drėgnasis ciklinis bandymas		Funkciniai bandymai
Adapteriai	Klasifikavimas	IEC 60884-2-5:2017; Išskyrus visų išimčių punktus, nurodytus prie IEC 60884-1:2022	Ekspertinis vertinimas
	Ženklinimas		Ekspertinis vertinimas
	Matmenų tikrinimas		Bandymas standartizuotais šablonais
	Apsauga nuo įtampingų dalių pasiekiamumo		Bandymas standartizuotais šablonais
	Lizdų terminalai		Ekspertinis vertinimas

Tiriamasis/bandomasis objektas arba ėminys	Tiriamieji/bandomieji komponentai, parametrai ar charakteristikos	Dokumento, nustatančio metodus, žymuo, skyrius, punktas	Metodo tipas, principas ir/arba naudojama įranga (jei taikoma)
	Adapterių konstrukcija		Ekspertinis vertinimas
	Adapterių atsparumas šoniniam įtempiui		Funkciniai bandymai
	Įžeminimo varžos matavimas		Elektrinių dydžių matavimas
	Poliškumo tikrinimas		Funkciniai bandymai
	Izoliacijos varža		Elektrinių dydžių matavimas
	Adapterių kontaktų temperatūros pakilimas		Tiesioginis temperatūros matavimas
	Adapterio atjungimo geba		Funkciniai bandymai
	Kištuko ištraukimo jėga		Funkciniai bandymai
	Adapterio mechaninis stiprumas		Funkciniai bandymai
	Atsparumas karščiui		Funkciniai bandymai

Akreditavimo pažymėjimas pasirašytas kvalifikuotu elektroniniu parašu kaip Nacionalinės akreditacijos įstaigos sprendimo, kuriuo jis patvirtintas, priedas