



Akredituota LST EN ISO/IEC 17025:2018 atitikčiai

AB „Achema“ Metrologijos laboratorija
(Jonalaukio k. 1, Ruklos sen, LT-55550 Jonavos raj.)

AKREDITAVIMO SRITIS

Tiriamasis/bandomasis objektas arba ėminys	Tiriamieji/ bandomieji komponentai, parametrai ar charakteristikos	Dokumento, nustatančio metodus, žymuo, skyrius, punktas (jei taikoma)
SLĖGIO MATAVIMO PRIEMONĖS		
Techniniai manometrai, vakuumetrai, slėgio savirašiai Matavimo ribos nuo - 99,0 kPa iki 60 MPa tikslumo klasė 0,4 ir žemesnė	Metrologinės charakteristikos	BPM 8871101- 13:2000
Slėgio keitikliai Matavimo ribos nuo -99,0 kPa iki 60 MPa matavimo tikslumas $\pm 0,1$ % ir žemesnis; Slėgio skirtumo keitikliai Matavimo ribos nuo -99,0 kPa iki 1,6 MPa matavimo tikslumas $\pm 0,1$ % ir žemesnis	Metrologinės charakteristikos	BPM 8871101- 24:2011
Rodantys, užrašantys diferenciniai manometrai Matavimo ribos nuo 100 Pa iki 0,63 MPa tikslumo klasė 1,0 ir žemesnė	Metrologinės charakteristikos	LPM 8.146-75
ELEKTRINIŲ DYDŽIŲ MATAVIMO PRIEMONĖS		
Ižeminimo, izoliacijos varžos matavimo priemonės (Analoginiai ommetrai) Matavimo ribos nuo 0,1 Ω iki 1 T Ω tikslumo klasė 1,0 ir žemesnė	Metrologinės charakteristikos	BPM 8871101- 66:2002
Ižeminimo, izoliacijos varžos matavimo priemonės (Skaitmeniniai ommetrai) Matavimo ribos nuo 0,1 Ω iki 1 T Ω matavimo tikslumas ± 2 % ir žemesnis	Metrologinės charakteristikos	BPM 8871101- 69:2014
MASĖS MATAVIMO PRIEMONĖS		
Neautomatinės elektroninės svarstyklės iki 500 kg, patikros padalos vertė $e \geq 10$ mg II, III, IIII tikslumo klasių	Metrologinės charakteristikos	BPM 8871101- 08:2013
Neautomatinės mechaninės svarstyklės iki 500 kg III, IIII tikslumo klasių	Metrologinės charakteristikos	BPM 8871101- 19:2000
Neautomatinės elektroninės svarstyklės iki 1800 g, patikros padalos vertė $e < 10$ mg I, II tikslumo klasių	Metrologinės charakteristikos	BPM 8871101- 82:2013

Tiriamasis/bandomasis objektas arba ėminys	Tiriamieji/ bandomieji komponentai, parametrai ar charakteristikos	Dokumento, nustatančio metodus, žymuo, skyrius, punktas (jei taikoma)
GEOMETRINIŲ DYDŽIŲ MATAVIMO PRIEMONĖS		
Diafragmos skysčių ir dujų kiekio matavimui Matavimo ribos nuo 12,5 mm iki 400 mm tolerancija nuo 0,075 mm iki 0,240 mm	Metrologinės charakteristikos	BPM 8871101- 93:2006
FIZIKINIŲ IR CHEMINIŲ DYDŽIŲ MATAVIMŲ PRIEMONĖS		
Dujų signalizatoriai ŠČIT (rus. ИЧИТ) Nuo 5 % iki 50 % degių dujų, garų ir jų mišinių ore apatinės sprogo ribos leistina signalizacijos suveikimo matavimo paklaida $27,5 \pm 22,5$ % apatinės sprogo ribos	Metrologinės charakteristikos	LPM 5B1.550.038 D3
Dujų signalizatoriai STCH (rus. CTX) Nuo 5 % iki 50 % degių dujų, garų ir jų mišinių ore apatinės sprogo ribos leistina signalizacijos suveikimo matavimo paklaida 14 ± 8 % apatinės sprogo ribos	Metrologinės charakteristikos	LPM 5B2.840.347 DL MI 875-85
Dujų signalizatoriai SVK (rus. CBK) Nuo 5 % iki 20 % vandenilio-oro mišinio apatinės sprogo ribos leistina signalizacijos suveikimo matavimo paklaida iki $12,5 \pm 6,5$ % apatinės sprogo ribos; Nuo 5 % iki 50 % degių dujų ir jų mišinių su oru apatinės sprogo ribos leistina signalizacijos suveikimo matavimo paklaida iki 30^{+19}_{-24} % apatinės sprogo ribos.	Metrologinės charakteristikos	LPM 5B2.840.077 D6
Dujų analizatoriai - signalizatoriai (metano, deguonies) Nuo 0 % iki 100 % metano - oro mišinio apatinės sprogo ribos leistina matavimo paklaida ± 2 % ir didesnė; Nuo 0 % tūrio iki 30 % tūrio O ₂ leistina matavimo paklaida ± 4 % ir didesnė.	Metrologinės charakteristikos	BPM 8871101-112:2006
Laboratoriniai pH matuokliai Matavimo ribos pH = nuo -3,999 iki +17,999 matavimo tikslumas pH = $\pm 0,01$	Metrologinės charakteristikos	BPM 8871101-75:2003

Direktorius

Jurgis Šarmavičius