

**SROVĖS MATAVIMO KEITIKLIAI.
 TECHNINIAI REIKALAVIMAI**

Eil. Nr.	Techniniai parametrai ir reikalavimai	Dydis, sąlyga
1.	Matavimo keitiklis turi atitikti standartus:	LST EN 60715 (IEC 60715); LST EN 60688 (IEC 60688); LST EN 61000-6-2 (IEC 61000-6-2); LST EN 61000-6-4 (IEC 61000-6-4); LST EN 61010-1 (IEC 61010-1).
2.	Darbo aplinkos temperatūra	- 5 ... + 35 °C
3.	Darbo aplinkos drėgmė	≤ 90 %
4.	Iėjimo srovė	Nurodoma užsakant: – 0 ÷ 1 A AC; – 0 ÷ 5 A AC.
5.	Srovės grandinių terminis atsparumas: – ilgalaikis – 5 s – 0,5 s	≥ 2 I _n ; ≥ 10 I _n ; ≥ 30 I _n .
6.	Išėjimo srovė	Nurodoma užsakant: – 0 ÷ 5 mA DC; – 0 ÷ 10 mA DC; – 0 ÷ 20 mA DC; – 4 ÷ 20 mA DC.
7.	Apkrovos varža	0 ... 0,5 kΩ
8.	Maitinimo įtampa	Nurodoma užsakant: – nereikalingas; – 42 ÷ 230 V AC; – 42 ÷ 230 V DC.
9.	Tikslumo klasė	0,5
10.	Tvirtinimas	Pagal LST EN 60715:2002 ant 35 mm bėgelių (35 mm DIN bėgeliai)
11.	Tarnavimo laikas	≥ 25 metų
12.	Garantinis laikas	≥ 12 mėnesių