



LVZ00SE100-5K1

**Proudový transformátor 100/5 pro NH00/185, 2,5 VA, tř.1**

Technický list

**Provedení**

Druh ovládání	Tyčový proudový měnič
typ upevnění	Busbar systém

**Funkce**

třída přesnosti	1
-----------------	---

**Hlavní elektrické prvky**

frekvence	50/60 Hz
-----------	----------

**Napětí**

jmenovité izolační napětí	3 kV
---------------------------	------

**Elektrický proud**

Maximální proud - primární strana	100 A
Maximální proud - sekundární strana	5 A
Primární proud	100 A

**Rozměry**

hloubka	30 mm
výška	70 mm
délka	50 mm
šířka	49,5 mm
Rozměr lišty	Rundleiter d= max. 21mm
průměr otvoru	21 mm

**Připojení**

průřez pro flexibilní vodiče	1 - 6mm <sup>2</sup>
průřez pro pevné vodiče	0,5 - 6mm <sup>2</sup>
typ připojení	šroubovací přípojka

**Použití**

Poměr přeměny	100A, 5A
---------------	----------

**Normy**

Evropská direktiva WEEE	dotčeno
-------------------------	---------

**Bezpečnost**

krytí IP	IP10
----------	------

**Podmínky použití**

Provozní teplota	-40...40 °C
Teplota skladu / transportu	-40...75 °C