




Univerzální zkušební svorkovnice STU je určena pro elektrická zařízení, kde je požadována výměna nebo kontrola měřících přístrojů během provozu (např. při odpojování/připojování elektroměrů v sekundárních obvodech měřících proudových a napěťových transformátorů). A kde je nutno dodržet podmínku nepřerušování sekundárních obvodů měřících proudových transformátorů. Splňuje tak jeden z hlavních požadavků energetických firem, aby při měření nebo výměně elektroměrů nebylo nutno přerušit dodávku elektrické energie při dodržení nejvyššího možného stupně bezpečnosti, a to jak ve vztahu k přístroji, tak obsluhujícím pracovníkovi.

Tělo zkušební svorkovnice je plně chráněno proti dotyku prsty (IP 20). Svorkovnice je osazena měřícími zdířkami o standardním průměru 4 mm. Všechny části svorkovnice jsou opatřeny vhodnou izolací pro bezpečné provádění kontrolních postupů.

Svorkovnice jsou určeny pouze pro účely nefakturačního měření.

Hlavní parametry

-  Jmenovité průřezy: 6 a 10 mm²
-  Provozní teplota -40 ÷ +100 °C
-  Krytí: IP 20



STU 6



STU 10

Jmenovitý průřez [mm²]		6	10
Jmenovité izolační napětí [V]		400	400
Jmenovité impulsní napětí [kV]		6	6
Jmenovitý proud [A]		41	57
Rozsah připojitelnosti [mm²]	Tuhý plný vodič	0,2 ÷ 10	0,5 ÷ 16
	Ohebný slaněný vodič	0,2 ÷ 10	0,5 ÷ 16
Délka odizolování [mm]		10 ÷ 12	10 ÷ 12
Utahovací moment [Nm]		1,2 ÷ 1,8	1,2 ÷ 1,8
Nástroj		Šroubovák plochý 0,8 x 4	Šroubovák plochý 0,8 x 4
Stupeň znečištění		3	3
IP		20	20
Provozní teplota [°C]		-40 ÷ +100	-40 ÷ +100
Počet připojovacích míst		26	20
Norma		IEC 60947-7-1	IEC 60947-7-1
Rozměry [mm] (šířka / výška / délka)		81 / 87 / 141 (délka lišty 300 mm)	84 / 86 / 165 (délka lišty 300 mm)
Hmotnost [g]		607	720
Balení [ks]		1	1
Obj. číslo [1ks]		A00STU6	A00STU10