



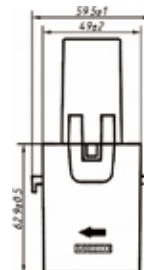
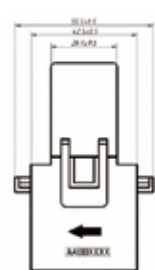
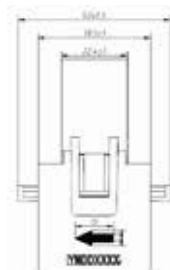
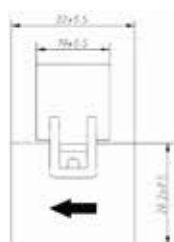
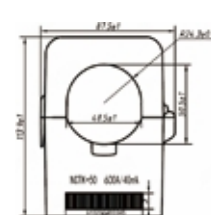
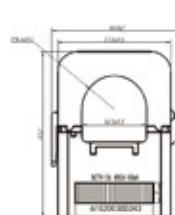
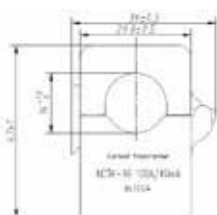
Proudový transformátor

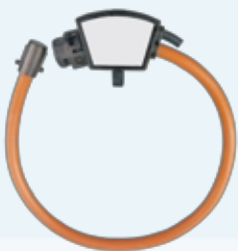
- S děleným jádrem, snadná instalace
- Primární vstup 100 A ~ 600 A
- Sekundární výstup 40 mA
- Bezpečný provoz



	100 A/40 mA	100 A/40 mA (3 v 1)	200 A/40 mA (3 v 1)	400 A/40 mA (3 v 1)	600 A/40 mA (3 v 1)
Adaptér	M1-40	M3-40 / M3-40-Dual / XHub			
Frekvence	50 / 60 Hz				
Jmenovitý proud	100 A	100 A	200 A	400 A	600 A
Jmenovitý výstup	40 mA (střídavý proud)				
Vnitřní průměr	16 mm	16 mm	24 mm	32,5 mm	50 mm
Sekundární zátěž	20 Ω				
Přesnost	Třída 0,5				
Převodní poměr	2500 : 1	2500 : 1	5000 : 1	10 000 : 1	15 000 : 1
Instalace	Rozdělené jádro				
Nadmořská výška	≤ 4 000 m				
Provozní teplota	-40 °C až 85 °C	-40 °C až 70 °C			
Provozní vlhkost	≤ 95 %	≤ 70 %			
Dielektrická pevnost	3 kV / 1 mA / 1 min				
Izolační odpor	500 MΩ / 500 Vdc				
Materiál pouzdra	PA / UL 94-V0				
Cívka	\	PBT / UL 94-V0			
Jádro	Ferit				
Lakovaný drát	Měď				
Vodiče	UL 1581, 24 AWG				
Certifikace	CE, UL, RoHS, REACH				
Délka kabelu	2 m				

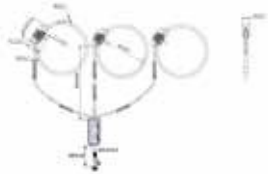
Rozměry (mm)





Cívka RogoWski

- Cívkový typ, snadná a rychlá instalace
- Primární vstup 1000 A / 1500 A / 2000 A / 3000 A ^①
- Sekundární výstup 40 mA
- Bezpečný provoz

1000 A/40 mA (3 v 1)		1500 A / 40 mA (3 v 1)		2000 A / 40 mA (3 v 1)		3000 A / 40 mA (3 v 1)	
Adaptivní model	M3-40 / M3-40-Dual						
Způsob připojení	Phoenix						
Frekvence	45 Hz ~ 65 Hz						
Jmenovitý proud	1000 A	1500 A		2000 A		1500 A	
Jmenovitý výstup	40 mA (střídavý proud)						
Vnitřní průměr	100 mm	150 mm					
Přesnost odečtu	Třída 0,5 % (vertikálně vycentrovaná poloha)						
Chyba polohy	1 %						
Převodní poměr	25 000 : 1	37 500 : 1		50 000 : 1		75 000 : 1	
Rozsah použitelného napětí	1 000 V CAT III, 600 V CAT IV						
Napájecí napětí	5 V DC						
Fázová chyba	< 0,5 °						
Šířka pásma (3 dB)	1 Hz ~ 20 kHz						
Provozní teplota	-40 °C ~ 85 °C						
Dielektrická pevnost	7400 V střídavého proudu při 50/60 Hz, 1 minuta						
Délka kabelu (výchozí)	2 m						
Stupeň vodotěsnosti	IP67						
Certifikace	CE, IP68, RoHS 2.0						
Rozměry (mm)							

① Starší verze firmwaru třífázového měřiče Solax není kompatibilní s Rogowskou cívkou 3000 A a vyžaduje vzdálenou aktualizaci.