



Dane ogólne		YADA YDS60-80
Parametry fizyczne		
Wymiary (wys. x szer. x gł.)		100 x 72 x 80 mm
Typ mocowania		Szyna DIN35
Waga (z okablowaniem)		< 0.5 kg
Zasilanie		
Typ połączenia		3P4W / 3P3W
Napięcie wejściowe (napięcie fazowe)		90 ~ 500 V AC
Pobór mocy		≤ 1.5 W
Zakres pomiarowy		
Napięcie linii		90 V AC ~ 1000 V AC (> 500V z zewnętrznymi przekładnikami ¹⁾)
Napięcie fazowe		52 ~ 577 V AC
Natężenie		0 ~ 80 A (>80 z zewnętrznymi przekładnikami ²⁾)
Dokładność pomiarowa		
Napięcie / Natężenie		±0.5%
Moc / Energia		±1%
Częstotliwość		±0.01 Hz
Protokół komunikacyjny		
Interfejs		RS485
Szybkość transmisji		4800/9600/19200/115200 (domyślnie 9600bps)
Protokół komunikacyjny		Modbus-RTU
Parametry pracy		
Zakres temperatury pracy		-25°C ~ 60°C
Zakres temperatury przechowywania		-40°C ~ 70°C
Wilgotność robocza		5% ~ 95% (bez kondensacji)

- 1) Napięcie strony wtórnej przekładnika napięciowego powinno wynosić 100V. Dokładność pomiarowa przekładnika powinna być klasy min. 0.5
- 2) Stosowane przekładniki mogą być o prądzie obwodu wtórnego: 1A lub 5A. Dokładność pomiarowa przekładnika powinna być klasy min. 0.5