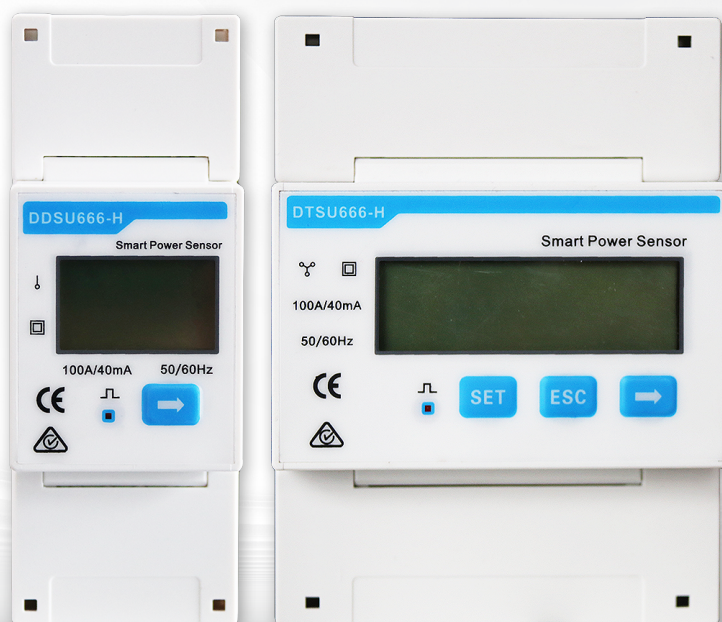


智能功率传感器



精确

Class 1 测量精度



简单

LCD 显示屏幕，
易于设置和检查



低耗能

总体耗能 $\leq 1.5\text{ W}$



Smart Power Sensor
技术指标

技术指标	DDSU666-H	DTSU666-H
常规参数		
尺寸 (高 x 宽 x 深)	100 mm x 36 mm x 65.5 mm	100 mm x 72 mm x 65.5 mm
固定方式	DIN35 导轨	
重量 (包括线缆)	1.2 kg (2.6 lb)	1.5 kg (3.3 lb)
配电箱高度要求	≥ 52 mm	≥ 52 mm
供电		
电网类型	1P2W	3P3W/3P4W
输入电压 (单相)	176 V AC ~ 288 V AC	
典型功耗	≤ 0.8 W	≤ 1 W
测量范围		
线电压	/	304 V AC-499 V AC
相电压	176 V AC ~ 288 V AC	
电流	0-100 A	0-100 A
测量精度		
电压 / 电流	±0.5%	
功率 / 电能	±1%	
频率	±0.01 Hz	
通信		
通讯接口	RS485	
波特率	9,600 bps	
通信协议	Modbus-RTU	
测量精度		
工作温度范围	-25°C to +60°C	
储存温度范围	-40°C to +70°C	
工作湿度范围	5% RH ~ 95% RH (非冷凝相对湿度)	
其他		
配件	RS485 Cable 线缆 (10 m / 33 ft.)	
	1 CT 100 A / 40 mA (5 m / 16.4 ft.) 	3 CT 100 A / 40 mA (5 m / 16.4 ft.) 

声明：以上数值均为华为内部实验室在特定环境下的测量值。实际值可能因产品、软件版本、使用条件和环境因素而有所不同。