

# MĚŘICÍ MODULY

## JEDNOFÁZOVÝ MĚŘICÍ MODUL CHINT DDSU666

- Je navržen pro montáž na standardní montážní lištu DIN35
- Měří činnou energii a elektrické parametry
- Obousměrné měření
- Aplikace je vhodná pro vyhodnocování a monitoring



## TŘÍFÁZOVÝ MĚŘICÍ MODUL CHINT DTSU666

- Je navržen pro montáž na standardní montážní lištu DIN35
- Měří činnou a jalovou energii a elektrické parametry v třífázových tří nebo čtyřvodičových sítích
- Obousměrné měření
- Aplikace je vhodná pro vyhodnocování a monitoring



MODEL	CHINT DDSU666	CHINT DTSU666
Referenční napětí Un [V]	120, 220, 230, 240	3 × 220/380
Specifikace proudu [A]	přes MTP: AC 1,6 (6)	přes MTP: AC 3 × 1,6 (6)
	přímo: AC 5 (80)	přímo: AC 3 × 5 (80)
Krytí	IP 54	IP 54
Referenční frekvence [Hz]	50/60	50/60
Počet pólů	1	3
Rozsah provozního napětí [Un]	běžný: 0,9 – 1,1	
	rozšířený: 0,7 – 1,2	
Rozsah provozních teplot [°C]	běžný: -25 ~ +55	
	rozšířený: -40 ~ +70	
Způsob zobrazení	segmentový LCD Displej	
Třída přesnosti	1	činná: třída 1, jalová: třída 2
Spotřeba - napěťová smyčka [W/VA]	≤ 1/5	≤ 1/5 (každá fáze)
Spotřeba - proudová smyčka [VA]	≤ 2	≤ 2 (každá fáze)
Rozměry [š × v × h] [mm]	36 × 98 × 65	72 × 98 × 65
Hmotnost [kg]	0,2	0,4
Komunikace	RS485, Protokol Modbus a DL/T	
Určení	montáž na standardní DIN lištu	

## CT - MĚŘICÍ TRANSFORMÁTOR PROUDU

- Využití pro měření v rámci elektrických vedení a pro propojení s měřicími moduly
- Využití pro monitoring a regulaci toků energie
- Měří tok střídavého proudu v elektrických rozvodech

Jmenovitý primární proud [A]	75, 100, 150 Aac
Izolační odpor	100M Ohm při 500 Vdc
Krytí	IP 54
Referenční frekvence [Hz]	50-100
Rozměry [mm]	10.0/30.8/28.8/42.8/15/24.8
Provozní teplota [°C]	-15 ~ +50
Dielektrická pevnost [Vac/min]	2 500

