

# DDS-1Y-L/M

מונה חד פאזי דיגיטאלי  
הוראות

## נתונים טכניים

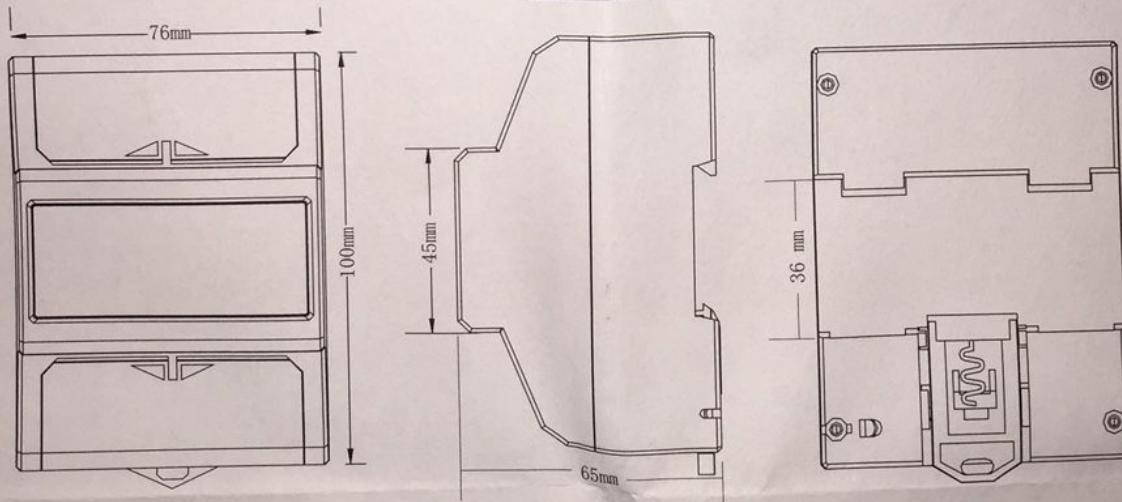
1. Rated voltage: 230V
2. Rated current: 10 (65) A,  $I_b = 10A$  |  $I_{max} = 65A$
3. Rated frequency: 50Hz
4. Display mode: LCD 5+2 = 99999.99kWh  
Counter 5+1 = 99999.9kWh
5. Impulse constant: 1600imp/kWh
6. Class of Accuracy: 1.0
7. Start current: 0.4% $I_b$  (class 1.0)
8. Creep: logical design of Anti-creep
9. Power consumption:  $\leq 1W$  (when 220V 20A)

Accuracy (see the form below)

Load current	Power factor COS $\Phi$	Basic error%		
		Class 0.5	Class 1	Class 2
0.05 $I_b$	1.0	$\pm 1.0$	$\pm 1.5$	$\pm 2.5$
0.1 $I_b$ ~ $I_{max}$	1.0	$\pm 0.5$	$\pm 1.0$	$\pm 2.0$
0.1 $I_b$	0.5(L)	$\pm 1.0$	$\pm 1.5$	—
	0.8(C)	$\pm 1.0$	$\pm 1.5$	—
0.2 $I_b$ ~ $I_{max}$	0.5(L)	$\pm 0.5$	$\pm 1.0$	$\pm 2.0$
	0.8(C)	$\pm 0.5$	$\pm 1.0$	—

## נתונים חשמליים

מתח עבודה 0.9 עד 1.1 ממתח נקוב  
מתח מקסימאלי 0.8 עד 1.15 מהמתח הנקוב  
הספק צריכה  $< 1W$   
טמפרטורת עבודה -20 עד 55 מעלות צלזיוס  
טמפרטורת אחסון -25 עד 70 מעלות צלזיוס  
לחות ממוצעת 85%



דיאגרמת חיבורים

