



1-fázisú teljesítménymérő
Közvetlen áram bemenet
RS485 interfész, PRO1

3-fázisú teljesítménymérő
Közvetlen áram bemenet
RS485 interfész, PRO380

3-fázisú teljesítménymérő
áramváltós bemenet,
RS485 interfész, **PRO380-CT**



Mérhető paraméterek : áram, feszültség határos/meddő és látszólagos teljesítmény , teljes és kétirányú energia, frekvencia, teljesítmény tényező , totalizátor minden egyes teljesítmény méréshez, pulzus kimenet S0

	PRO1-MOD	PRO380-DC-MOD	PRO380-CT-MOD
Méret	116x63x17,5 mm	140x63x70 mm	
Felszerelés	DIN-sín		
Pontosságok :	EN50470-3 szerinti előírásoknak megfelelő		
Hatásos energia	±1%		
Mérhető áram minimum	0,05 Ib		
Alapáram (Ib)	5 A	1,5 A	
Áram maximum (Imax)	45 A	100 A	6 A
Működési áram	0,4% Ib... I _{max}		
Túláram	30 I max/0,01 sec		
Névleges feszültség (Un)	230V AC	230/400V AC	
Működési feszültség	100/173V... 270/468V		
Túlfeszültség	4KV 1 percig		
Pulzus kimenet S0	Konfigurálható (T-be: 45 ms, T-ki: 270 ms, T-t: 140 us)		
Frekvencia	45... 60Hz		
Nedvesség	<= 75% (< 95% tároláskor)		
Működési hőmérséklet	-25°C... 55°C	-40°C... 70°C	-25°C... 55°C
Tárolási hőmérséklet	-30°C... 70°C	-40°C... 70°C	-30°C... 70°C
Teljesítmény igény	<2W... <10VA		
Mechanikai védettség	IP51		
Konfigurálás	Infravörös interfészen keresztül		

MID DIRECTIVE

Implemented at national level with the Legislative Decree no. 22/2007 is one of the new approach directives adopted by the European community. The aim of this approach is the definition of technical requirements and shared common, that allow you to move freely within the community tools.

Instruments which fit into this rule, have the CE mark, and it is important to mark that the Directive relates solely to the design and manufacture of measuring instruments.

RAPAS kft

1184 Budapest, Üllői út 315.

Tel.: 06 1 294 2900

E-mail: rapas@t-online.hu Internet: www.rapas.hu