PRODUKTDATABLAD | KWH1088PRO

0286 PRO2-MB (100AMP) 230V/50HZ M-BUS MID 10KIMP/2TE



BESKRIVELSE

Højkvalitets kWh-målerne i PRO-serien er et must til applikationer, hvor der kræves høj nøjagtighed (klasse 1) og perfekt stabilitet i lange perioder. Alle målere er MID-certificerede (Measuring Instruments Directive), hvilket betyder, at tredjeparter kan blive faktureret for deres energiforbrug baseret på dette måleinstrument. Med MID garanterer EU-direktivet kvaliteten af dette måleinstrument til faktureringsformål. MID-direktivet, som har været obligatorisk i næsten 10 år, vil også blive aktivt håndhævet af Verispect for fritidsindustrien (pagt RECRON og Verispect) fra 1-1-2017! PRO-målerne er fremstillet i et hollandsk design og har et gennemsigtigt hus, der gør det muligt at se komponenterne af høj kvalitet i måleren. På grund af det lille antal moduler (1 fase: 1 modul, 3 faser: 4 moduler) optager måleren ikke mere plads end højst nødvendigt. PRO-målerne kan programmeres og også aflæses via infrarød. Mere end 40 variabler kan vises på LCD-skærmen: f.eks. kWh, Cos Phi pr. fase, Power Factor, forlæns og baglæns energi. Næsten alle versioner af måleren kan måle 2 tariffer. Derudover er den nulstillelige dagtæller og det justerbare pulsoutput (10.000, 2.000, 1.000, 100, 10, 1, 0,1 og 0,01 kWh/time) unikke egenskaber ved denne produktlinje. Da den samlede energi kan beregnes på 5 forskellige måder, er denne måler yderst velegnet til grønne anvendelser som solpaneler, ladestationer eller hjemmeautomatisering. Derudover er PRO-målerne ideelle som mellemliggende målere til campingpladser og lystbådehavne. PRO-målere er også velegnede til brug i mere industrielle miljøer. Det er især nyttigt for virksomheder, der ønsker at blive eller er ISO 50001 (2012)-certificeret, og som derfor ønsker at kende energiforbruget pr. maskine nøjagtigt.



SPECIFIKATIONER

Mærke:	Inepro
Produkttype:	1 fase MID
Type måler:	Elektronisk
Nominel strøm (In) :	5 A
Maks. strøm (Imax):	100 A
Nominel spænding (Un) N-L :	230 V
Nominel spænding (Un) L-L :	195 - 253 V
Frekvens:	45 - 55 Hz
Nøjagtighedsklasse:	B
Type pool:	1-fase
Model:	Direkte måling
Energitype:	Arbejdskraft og blindkraft
Velegnet til:	Køb/levering
Implementering af tariffer:	Enkelt tarif
Kontrol af hastighed:	Internt
Målingstype belastningskurve:	Nej
Bagstop:	Ja
Kalibreret:	Ja
Godkendelse:	Direktivet om måleinstrumenter
Pulsudgang:	Elektrisk
Impulstype:	S0
Pulsfrekvens:	0.01 - 10000 Imp/kWh (kvarh)
Type af indikation:	Digital
Monteringsmetode:	DRA (adapter til DIN-skinne)
Bredde i modulenheder:	2
Implementering af grænsefladen:	M-bus
EDL40-signatur:	Nej
Med låsekode:	Ja
Antal stillinger i alt (optælling):	6
Beskyttelsesgrad (IP):	IP51

Beskyttelsesgrad (NEMA):	2

DOWNLOAD AF HJEMMESIDE TILGÆNGELIG

Manuel