



## PRODUKTDATABLAD | KWH1087PRO

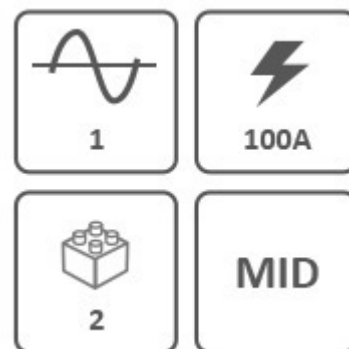
0284 PRO2-S (100AMP) 230V/50HZ MID 10KIMP/2TE



## BESKRIVELSE



Høj kvalitets 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

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



Beskyttelsesgrad (NEMA): 2

---

## DOWNLOAD AF HJEMMESIDE TILGÆNGELIG

Manuel

---