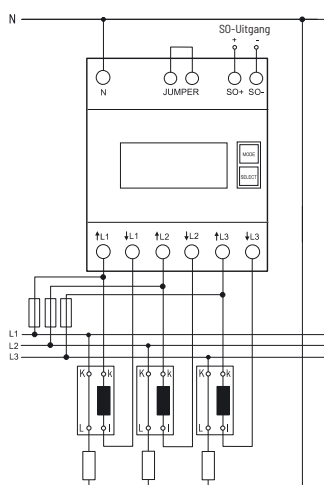


DRIEFAZIGE KWH-TELLER OM AAN TE SLUITEN OP STROOMTRANSFO'S DSZ15WD-3x5A MID



Aansluitvoorbeeld

4 draadsaansluiting 3 x 230 / 400 V



Meer informatie en andere talen :
https://eltako.com/redirect/DSZ15WD-3*5A_MID

Technische gegevens blz. 10-30.

DSZ15WD-3x5A MID

MID

Driefazige kWh-teller om aan te sluiten op stroomtransfo's met instelbare verhouding van de stroomtransfo's, en MID. Maximale stroom 3 x 5A, slechts 0,5 Watt stand-by verlies per faze.

Modulair toestel voor montage op Din-rail DIN-EN 60715 TH35.

4 modules = 70 mm breed, 58 mm diep.

Nauwkeurigheidsklasse B (1%). Met pulsuitgang.

Deze kWh-teller meet de energie aan de hand van de stromen die door de meettransformatoren vloeien.

Zijn eigenverbruik van maximum 0,5 W per faze wordt niet gemeten en niet aangeduid.

Er kunnen 1, 2 of 3 stroomtransfo's met een secundaire van 5 A aangesloten worden.

De aanloopstroom is 10 mA.

Er moet een N-aansluiting aanwezig zijn.

Het 7 segment LCD-display kan ook zonder voedingsspanning tot tweemaal binnen de twee weken afgelezen worden.

Het verbruik wordt aangeduid op het display door middel van een 10 keer per kWh knipperende balk.

Rechts van het display bevinden zich de toetsen MODE en SELECT, waarmee men in het MENU kan bladeren, zoals aangegeven in de handleiding. Eerst schakelt de **achtergrondverlichting** in. Daarna kunnen de totale actieve energie, de actieve energie van het resetbare geheugen, alsook het actueel verbruik, spanning en stroom per faze aangeduid worden.

Daarnaast kan men de verhouding van de stroomtransfo's instellen. De fabrieksinstelling is 5:5 en door middel van een brug op de aansluitklemmen, gemerkt met 'JUMPER', vergrendeld.

De verhouding van de stroomtransfo's kan men aanpassen door deze brug te verwijderen en op de waarde van de aan te sluiten stroomtransfo's volgens de handleiding in te stellen. Daarna wordt deze opnieuw vergrendeld door het plaatsen van de brug. De volgende verhoudingen van stroomtransformatoren kunnen ingesteld worden: 5:5, 50:5, 100:5, 150:5, 200:5, 250:5, 300:5, 400:5, 500:5, 600:5, 750:5, 1000:5, 1250:5 en 1500:5.

Foutmelding (false)

Indien een faze ontbreekt of bij verkeerde stroomrichting verschijnt op de display 'false' en de betreffende faze.

Opgelet! Vòòr elke tussenkomst aan de meettransformator dient de faze van de teller te worden onderbroken.

DSZ15WD-3x5A MID	Driefazige kWh-teller om aan te sluiten op stroomtransfo's, MID-gekeurd	Art. nr. 28305015
------------------	---	-------------------