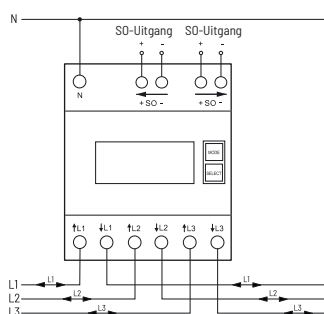




Aansluitvoorbeeld

4 draadsaansluiting 3x230/400 V



Meer info en andere talen:
https://eltako.com/redirect/DSZ15DZ-3*80A_MID

Technische gegevens blz. 10-30.

DSZ15DZ-3x80A MID

MID

Driefazige tweerichting-kWh-teller. Maximale stroom 3x80 A, 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.

De driefazige kWh-teller, voor directe aansluiting, meet de energie aan de hand van de stroom tussen de ingangen en de uitgangen. Zijn eigenverbruik van maximum 0,5 W per faze wordt niet gemeten en niet aangeduid.

De actieve energie wordt, afhankelijk van het symbool, opgeteld. Positief vermogen in de teller duidt op energieverbruik, een negatief vermogen duidt op een energielevering. De energiemeting is het saldo van beide. Als het energieverbruik (P positief) groter is dan de energielevering (P negatief) wordt de tellerstand T → verhoogd. In geval de energielevering groter is dan het energieverbruik, wordt de tellerstand T ← verhoogd. Energieverbruik wordt aangeduid met een pijl naar rechts → en energielevering met een pijl naar links ← boven de actieve balk op het display.

Er kunnen 1, 2 of 3 geleiders met stromen tot 80 A aangesloten worden.

De aanloopstroom is 40 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 gevraagde vermogen en het geleverde vermogen worden aangeduid op het display door middel van een, 100 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 gaat de **achtergrondverlichting** aan. Daarna kunnen de totale actieve energie, per verbruik en levering, de actieve energie van het resetbare geheugen, per verbruik en levering, alsook het actueel verbruik, de spanning en de stroom per faze aangeduid worden.

Foutmelding (false)

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

DSZ15DZ-3x80A MID	Tweerichting-kWh-teller, MID gekeurd	Art. nr. 28480315
-------------------	--------------------------------------	-------------------