

	EVA12-32 A WSZ15D-32A MID WSZ15DE-32 A WZR12-32 A	WSZ15D-65 A MID	DSZ15D-3x80 A MID DSZ15DE-3x80 A DSZ15DM-3x80A MID DSZ14DRS-3x80A MID	DSZ15WD-3x5A MID DSZ15WDM-3x5A MID DSZ14WDRS-3x5A MID
Voedingsspanning Tolerantie	230 V, 50 Hz -20 % / +15 %	230 V, 50 Hz -20 % / +15 %	3x230/400V, 50 Hz -20 % / +15 %	3x230/400V, 50 Hz -20 % / +15 %
Referentie stroom I_{ref} (maximum stroom I_{max})	5 (32) A	10 (65) A	3x10 (80) A	3x5(6) A
Eigen verbruik	0,4 W EVA12, WZR12: 0,5 W	0,4 W	0,5 W per faze DSZ14DRS: 0,8 W an L1	0,5 W per faze DSZ14WDRS: 0,8 W an L1
Aanduiding	LC display, 7 digits, waarvan 1 of 2 decimalen	LC display, 7 digits, waarvan 1 of 2 decimalen	LC display, 7 digits, waarvan 1 of 2 decimalen	LC display, 7 digits, waarvan 1 decimale
Aanduiding ogenblikkelijke waarde verbruik	WSZ15D: Met een toets keuze uit ver- bruik, spanning en stroom WSZ15DE: om de 30 seconden wordt gedurende 5 seconden het actief vermogen aangeduid EVA12, WZR12: verbruik	Met een toets keuze uit verbruik, spanning en stroom	Met een toets keuze totale energie en resetbare energie, vermogen, spanning en stroom per faze Tarief 1 en tarief 2	Met een toets keuze totaal verbruik en verbruik resetbare tarief 1 en tarief 2 alsook vermogen, spanning en stroom per faze
Nauwkeurigheidsklasse voor $\pm 1\%$	B	B	B	B
Aanloopstroom volgens klasse B	20 mA	40 mA	40 mA	10 mA
Bedrijfstemperatuur	-25/+55°C EVA12, WZR12: -10/+55°C	-25/+55°C	-25/+55°C	-25/+55°C
Interface (niet bij EVA12, WZR12)	DSZ15DM en DSZ15WDM met M-bus-interface. DSZ14DRS en DSZ14WDRS met interface voor de Eltako-RS485-bus. anders impulsuitgang SO volgens DIN EN 62 053-31, potentaalvrij via optokoppler, max. 30 V DC/20 mA en min. 5 V DC. Impedantie 100 Ohm.			
	Impulslengte 30 ms	Impulslengte 30 ms	Impulslengte 30 ms	Impulslengte 30 ms
	2000 Imp./kWh	2000 Imp./kWh	1000 Imp./kWh	10 Imp./kWh
Verzegelbare klemafdekking	Met verzegelbare kap PK18 resp. PK36 openklapbare 1 kap per faze klemafdekking	Met verzegelbare kap PK18 resp. PK36 openklapbare 1 kap per faze klemafdekking	openklapbare klemafdekking	openklapbare klemafdekking
Beschermingsgraad	IP50 voor montage in verdeelkast met IP51			
Maximale sectie van een 6mm ² geleider	6 mm ² WSZ15D, WSZ15DE: L-klemmen 16 mm ²	L-klemmen 16 mm ² , N- en SO-klemmen 6 mm ²	N- en L-klemmen 16 mm ² , SO-, M-bus- en RS485-bus-klemmen 6 mm ² DSZ15D/DE/DM-3x80A en DSZ14DRS-3x80A: L-klemmen 25 mm ²	

De driefazige kWh-tellers moeten een N-aansluiting hebben (dus 3F+N), zoniet kan het elektronisch circuit beschadigd worden.

Conform de normen DIN VDE 0100-443 en DIN VDE 0100-534, moet er een overspanningsbeveiliging type 1 en/of 2 geplaatst worden.

WSZ60D-60A MID

Voedingsspanning Tolerantie	230 V, 50 Hz -10 % / +10 %
Referentie stroom I_{ref} (maximumstroom I_{max})	5 (60) A
Eigenverbruik	0,5 W
Aanduiding	LC display, 7 digits waarvan 1 decimaal
Nauwkeurigheidsklasse	A ($\pm 2\%$)
Met terugloop blokkering	ja
Aanloopstroom	10 mA
Aantal tarieven	1
Bedrijfstemperatuur	-25/+70°C
Beschermingsgraad	IP51
Maximale sectie van een geleider	35 mm ²
Gewicht	1,3 kg
Afmetingen	176x121x50 mm
EG-model keuringscertificaat	DE-07-MI003-PTB 015

Conform de normen DIN VDE 0100-443 en DIN VDE 0100-534, moet er een overspanningsbeveiliging type 1 en/of 2 geplaatst worden.