

	EVA12-32 A WSZ12B-32 A WSZ12DE-32 A WZR12-32 A	WSZ12B-65 A WSZ12E-65 A	DSZ12D-3x65 A DSZ12DE-3x65 A	DSZ12WD-3x5 A DSZ12WDE-3x5 A
Tensión nominal /alcance	230 V, 50Hz -20 % / +15 %	230 V, 50Hz -20 % / +15 %	3x230/400V, 50Hz -20 % / +15 %	3x230/400V, 50Hz -20 % / +15 %
Corriente nominal I_{ref} (Corriente max I_{max})	5 (32) A	10 (65) A	3x10 (65) A	3x5 (6) A
Consumo propio potencia activa	WSZ12B: 0,3 W EVA12, WSZ12DE, WZR12: 0,5 W	0,3 W	0,4 W por pasaje	0,4 W por pasaje
Potencia activa indicada	EVA12, WSZ12DE, WZR12: LC-Display, otros analogico con 7 digitos, de estos una en decimo		LC-Display 7 digitos, de estos 1 o 2 decimos	
Indicación valores instantáneos	EVA12+WZR12: Potencia activa	-	Con un botón, potencia acumulada, potencia reseñable, tarifa 1 y 2, potencia, tensión por fase.	Con un botón, potencia acumulada, potencia reseñable, potencia y tensión por fase.
Clase de precisión para $\pm 1\%$	B	B	B	B
Corriente de arranque segun clase de precisión B	20 mA	40 mA	40 mA	10 mA
Temperatura ambiental	WSZ12B: -25/+55°C EVA12, WSZ12DE, WZR12: -10/+55°C	-25/+55°C	-10/+55°C	-10/+55°C
Interface (no EVA12, WZR12)	Salida impulsos SO según DIN EN 62053-31, libre de potencial por un optoacoplador. Max. 30V DC/20mA u min. 5V DC. impedancia 100 Ohm			
	duración del impulso 50 ms	duración del impulso 50 ms	duración del impulso 30 ms	duración del impulso 30 ms
	2000 Imp./kWh	1000 Imp./kWh	1000 Imp./kWh	10 Imp./kWh
Envoltura de los bornes precintable	Con envoltura de precintar PK18 res. PK36. Para cada pasaje se necesita una envoltura.		DSZ12D: Envoltura de los bornes DSZ12DE: Con 2 envolturas de los bornes precintables PK36	DSZ12WD: Envoltura de los bornes DSZ12WDE: Con 2 envolturas de los bornes precintables PK36
Tipo de protección	IP50 para el montaje en cuadros con tipo de protección IP51			
Diametro max. de la linea	6 mm ²	Bornes L y N 16 mm ² , S0-Interface 6 mm ²		

Con los contadores de energía trifásicos se obliga la conexión del neutro para evitar la destrucción de la electrónica.