

Declaración del fabricante

Inyección cero con los inversores PIKO MP de KOSTAL

La empresa

KOSTAL Solar Electric GmbH
Hanferstrasse 6
79108 Freiburg i.Br. Germany

declara que los modelos de inversores PIKO MP:

PIKO 1.5 MP, PIKO 2.0 MP, PIKO 2.5 MP, PIKO 3.0 MP, PIKO 3.6 MP, PIKO 4.2 MP

son compatibles con los modelos de medidores energéticos siguientes:

Fabricante	Modelo	Fases	Versión Firmware del inversor
B+G E-Tech (o Eastron)	SDM220-Modbus	Monofásico	HMI APP 2.10.0 o superior
B+G E-Tech (o Eastron)	SDM230-Modbus	Monofásico	HMI APP 2.10.0 o superior
B+G E-Tech (o Eastron)	SDM630-Modbus	Trifásico	HMI APP 2.7.0 o superior
Carlo Gavazzi	EM24-DIN.AV9.3.X.IS.X	Trifásico	HMI APP 2.10.0 o superior
Herholdt	ECS1-63 CP Modbus	Monofásico	HMI APP 2.10.0 o superior
Herholdt	ECS3-80 B Modbus	Trifásico	HMI APP 2.7.0 o superior
Herholdt	ECS3-63 CP Modbus	Trifásico	HMI APP 2.7.0 o superior
Janitza	ECS1-63 CP Modbus	Monofásico	HMI APP 2.10.0 o superior
Janitza	ECS3-5 Basic MID Modbus	Trifásico	HMI APP 2.7.0 o superior
Janitza	ECS3-63 CP Modbus	Trifásico	HMI APP 2.7.0 o superior
Schneider Electric	IEM3155	Trifásico	HMI APP 2.10.0 o superior

Los inversores PIKO MP pueden ser parametrizados para que la energía inyectada en la red quede limitada a cualquier valor entre 0W y la potencia nominal del inversor.

Específicamente, el sistema formado por el inversor y cualquiera de los contadores de energía mencionados en este certificado, debidamente configurados, permiten que no se inyecte en la red.

El algoritmo de control se integra en el propio inversor.

KOSTAL Solar Electric GmbH – 16-01-2017



(Director General)