



Inversor híbrido monofásico 3–6 kW

Residencial 230 V — conmutación a respaldo <10 ms

Código IGP-IN006-8NF3

3–6 kW

AC

97,3 %

EF.

2

MPPT

IP65

EXT.

- 01 Híbrido monofásico residencial — 3 / 3,6 / 3,68 / 4,6 / 5 / 6 kW nominales
- 02 Rendimiento máximo 97,3 % · europeo 96,8 %
- 03 Hasta 10.000 W de campo fotovoltaico en toda la gama
- 04 2 MPPT · 70–540 V · 18 A por seguidor · tensión FV máx. 550 V
- 05 Batería 48 V (40–65 V) · litio o plomo · 75 / 110 / 135 A

según modelo

- 06 Red 220/230/240 V · 50/60 Hz · THDi <3 % · factor de potencia >0,99
- 07 Respaldo con conmutación <10 ms · 200 % 10 s (166 % en el 6 kW) · 120 % 1 min
- 08 Hasta 9 unidades en paralelo · on-grid y off-grid · apto para generador
- 09 IP65 interior o exterior · –25 °C a +60 °C (derating >45 °C) · 377 × 452 × 206 mm · 20 kg
- 10 CEI 0-21 · EN 50549-1/-10 · VDE 4105 · G98/G99 · IEC 62109-1/-2 · garantía 5 años (10 opcional)

Especificaciones preparadas por ICO GP, S.A. a partir de la documentación oficial del fabricante. Pueden variar según el lote de fabricación y están sujetas a mejoras técnicas sin previo aviso. El modelo aquí descrito es uno de los muchos posibles: según las necesidades del cliente, el detalle de lo propuesto se define en la oferta oficial. Documento sin valor de oferta: condiciones y disponibilidad se confirman por escrito en el pedido.