

ALIMENTADORES EM CAIXAS METÁLICAS



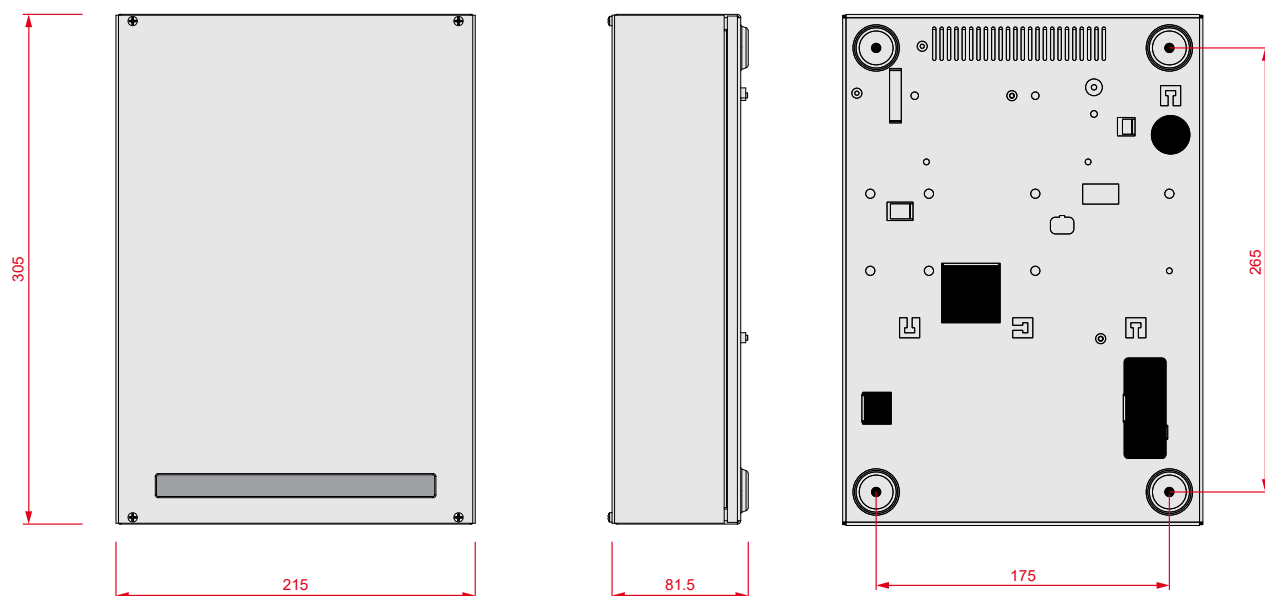
INIM dispõe de dois alimentadores/carregadores de bateria com tecnologia de comutação, os modelos de 3A e 5A na versão «em caixa».

Consiste no módulo de alimentação alojado em uma caixa metálica que pode conter também duas baterias de 12V.

Todos os modelos estão equipados com uma entrada para sonda térmica. Este dispositivo protege as baterias contra fenómenos de sobreaquecimento e consequentes danos através da medição da temperatura operacional das mesmas e o ajuste dos níveis de tensão.

| Características principais | BPS12060S | BPS12060G | BPS12160G |
|--|---|---|---|
| Módulo de alimentação com comutação interna | de 3,7A a 13,8V | | de 6,2A a 13,8V |
| Tensão de entrada | 230V~ -15% +10%, 50-60 Hz | | |
| Absorção máxima da rede (230V~) | 0,5A | | 1,1A |
| Tensão de saída | nominal 13,8Vcc intervalo de 9 a 13,8Vcc total 3,7A | | |
| Corrente máxima de saída | 3A | para carga externa 2,5A para recarregar a bateria 1,2A | total 6,2A para carga externa 5A para recarregar a bateria 1,2A |
| Estabilidade | melhor que 1% | | |
| Proteções contra sobrecargas | Sim | Sim | Sim |
| Proteção contra curto-circuitos | Sim | Sim | Sim |
| Variação da tensão de saída em função da temperatura (gestão da sonda térmica ProbeTH) | Sim | Sim | Sim |
| Circuito de carregamento da bateria separado | Não | Sim | Sim |
| 2 saídas de coletor aberto para sinalização de avaria | Não | Sim | Sim |
| 3 LEDs de sinalização | Não | Sim | Sim |
| Alojamento para bateria | 7 Ah | | 17 Ah |
| Dimensões (HxLxP) | 305x215x82 mm | | 497x379x92 mm |
| Peso (sem bateria) | 2,2 Kg | | 5,3 Kg |

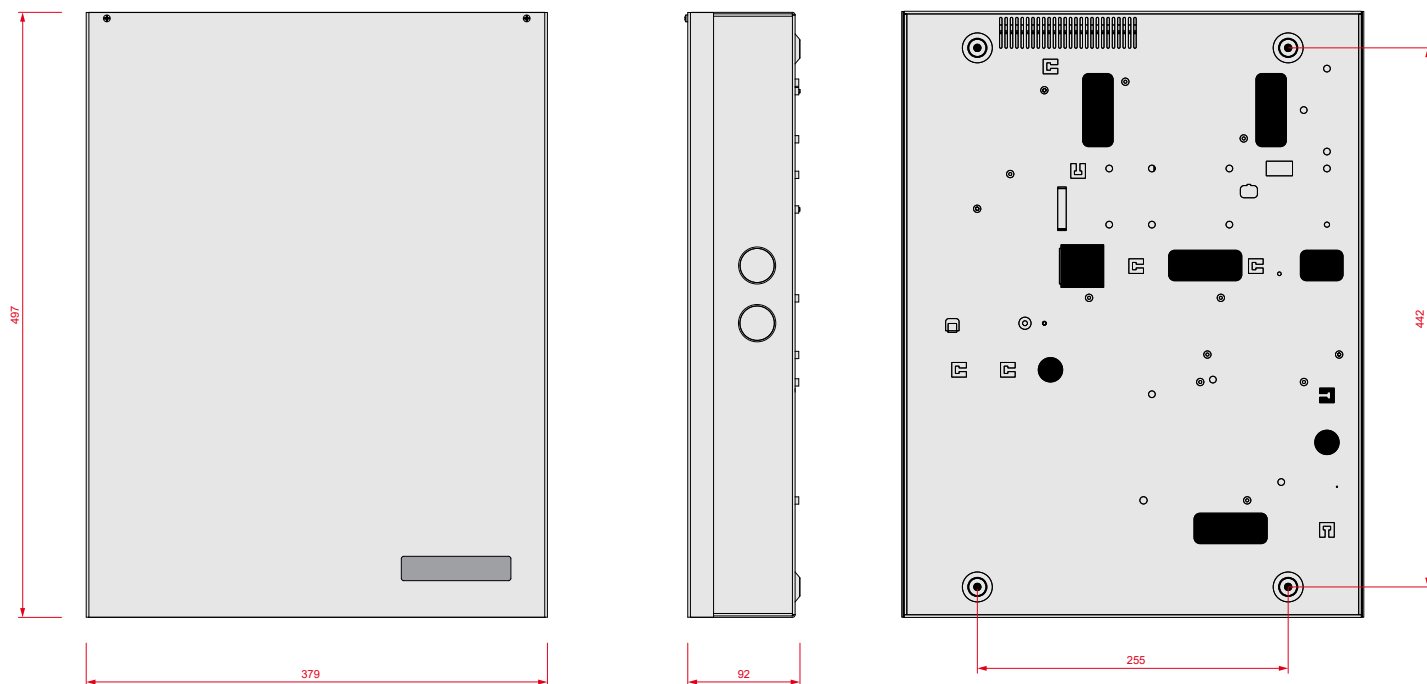
BPS12060S
BPS12060G



BPS12060S BPS12060G BPS12160G



BPS12160G



CÓDIGOS DE ENCOMENDA

BPS12060S: alimentador em caixa metálica, 3A - 13,8V.

BPS12060G: alimentador em caixa metálica, 2,5A+1,2A - 13,8V com carregador separado.

BPS12160G: alimentador em caixa metálica, 5A+1,2A - 13,8V com carregador separado.