

# Control iD

## Fonte Carregador Temporizado iDPower

Com um design moderno e intuitivo, a iDPower é uma fonte temporizada de 14VDC capaz de oferecer alimentação e proteção para os mais diversos sistemas de controle de acesso.

Através de seus circuitos analógicos e digitais de última geração, é possível energizar inúmeros equipamentos instalados em uma mesma planta de maneira eficiente e segura com apenas uma unidade do produto.

Além disso, a iDPower oferece saídas customizadas e compatibilidade com baterias de 12V/7Ah que permitem a integração com centrais de alarmes e garantem o funcionamento dos dispositivos da planta mesmo quando há instabilidades na rede elétrica.



- Saída DC 14V/3A
- Relé temporizador\*
- Compatível com Bateria 12V/7Ah
- LEDs de indicação
- Relés sinalizadores para sistemas de alarme\*

\*Conforme modelo

# Control iD

## iDPower

Fonte Carregador  
Temporizado

### ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

#### CARACTERÍSTICAS ELÉTRICAS

**Tensão de entrada**  
127/220 VAC - 50 e 60Hz

**Tensão de Saída**  
14 VDC

**Corrente de Saída**  
3 A

**Potência Nominal**  
42 W

#### INTERFACES

**LEDs**  
LEDs indicadores de rede AC, saída DC e nível de bateria

**Bateria**  
Chicote nativo compatível com baterias de modelo de 12V 7Ah\*\*

**Relé Temporizado\***  
Relé NA e NF configurável (0-30s)

**Relé Rede AC\***  
Relé de saída indicador de rede AC

**Relé Status Bateria\***  
Relé de saída indicador de bateria fraca

\*Conforme modelo  
\*\* Bateria vendida separadamente

#### PROTEÇÕES

Sobrecorrente entrada de rede AC (Fusível)

Curto-circuito e sobrecarga na saída DC

Sobretensão na carga da bateria

Inversão polaridade na bateria



#### CARACTERÍSTICAS GERAIS

**Dimensões Gerais**  
213 x 261 x 95 mm (L x A x P)

**Peso do Equipamento sem Bateria**  
730g

**Material**  
Gabinete plástico antichama (ABS V0)

**Temperatura de Operação Normal**  
0 - 40 °C

#### DIAGRAMA DE INTERLIGAÇÃO

