



Tags Personalizados

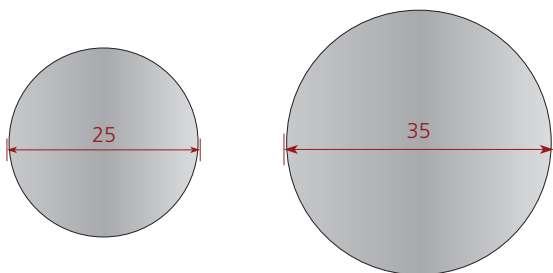
Os tags personalizados AcuProx são ideais para aplicações de identificação e controle de acesso em clubes, parques aquáticos, cruzeiros, hotéis, etc. Os chaveiros RFID possuem encapsulamento resistente, durável e um visual moderno.



Recursos

Os chaveiros de resina são tags RFID passivos da linha AcuProx que permitem leitura, possuem 64 bits de memória, operam na frequência de 125 kHz e são compatíveis com todos os leitores da linha AcuProx. Além do visual moderno, os chaveiros são extremamente resistentes, suportam diversos tipos de ambientes e são a prova d'água, atingindo grau de proteção IP68.

Dimensões [mm]



Vantagens

- Maior segurança na transmissão de dados.
- Memória de 64 bits e tripla criptografia.
- Visual moderno, resistente e durável.
- Compatível com todos os leitores da família AcuProx.

Especificações Técnicas

Características elétricas

Tipo	Passivo
Modulação	ASK
Frequência de Operação	125 kHz
Chip RFID	Unique EM4002 ou compatível - RO
Configuração de memória	64 bits, sendo 40 bits ou ID
Distância de leitura*	Até 5 cm com AP-05 Até 15cm com AP-30
Aplicações	Identificação de pessoas
Tempo de vida**	Ilimitado

Características operacionais

Encapsulamento	Resina
Peso	Menor: 2g Maior: 4g
Dimensões (mm)	Menor: 25Ø Maior: 35Ø
Temperatura de operação	-25°C a +85°C
Temp. de armazenamento	-25°C a +120°C
Grau de proteção	IP68
RoHS	Compatível

* Considerando alimentação do Leitor por fonte regulada e estabilizada de 12V DC, instalação em ambiente sem ruído eletromagnético e sem a presença de superfícies metálicas próximas ao leitor.

** Respeitando as especificações.