



SYMMETRY™ MICRO S830 LECTORES DE PROXIMIDAD

- El lector de proximidad Micro S830 lee tarjetas de formato HID y su pequeño tamaño lo hace ideal para de forma discreta.
- El S830 se puede conectar a los controladores multiNODE-1000, multiNODE-2000 y multiNODE-2100.
- Al contrario que los lectores de interfaz Wiegand, el S830 utiliza comunicaciones supervisadas Pseudo-Random, bidireccionales y seguras entre los controladores de multiNODE y sus lectores asociados.
- Si se pierden las comunicaciones suena una alarma.
- También se puede establecer una distancia desde cualquiera de los controladores multiNODE al lector S830 de hasta 3000 ft (1000m).
- El S830 tiene un rango de lectura típico de hasta 2,5" (62 mm) con HID Proxcard II.
- El S830 está disponible en 3 colores: gris ceniza, gris carbón y negro.
- Entre otras características importantes se incluyen unos LED para la indicación visual de tarjeta aceptada o rechazada, y alarma audible integrada para lectura de tarjeta y advertencia de tiempo excedido por puerta abierta..
- El lector de proximidad Micro S830 es muy rentable y ofrece una fiabilidad excepcional, unido a características de consistencia en el rango de lectura.
- El lector S830 tiene una electrónica totalmente protegida que lo hace ideal para el uso al aire libre y en interior. Está garantizado contra defectos en la fabricación sin límite de duración (consulte nuestra política de garantía para más información).

CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES

- Su pequeño tamaño permite una instalación discreta
- Lee tarjetas de formato HID
- El rango de lectura normal es de hasta 2.5" (62 mm) con HID ProxCard II
- La indicación visual es mediante LED para tarjeta aceptada y tarjeta rechazada
- Alarma audible integrada para la confirmación de tarjeta leída y de advertencia de tiempo excedido por puerta abierta
- Comunicaciones supervisadas Pseudo-Random bidireccionales y seguras
- El diseño robusto de policarbonato protege la electrónica, y es ideal para las aplicaciones al aire libre y de interior
- Incluye una garantía de por vida



ESPECIFICACIONES

Tipos de modelo

- Modelo S830 - Lector de proximidad Micro de sólo tarjeta
- Disponible en gris ceniza, gris carbón y negro

Requisitos de potencia

- 12 VCD nominal (9 V-14 V)
- Consumo máximo de corriente 0,1 Amperios

Distancias de comunicación

- Controladores multiNODE-1000/multiNODE2000/
MultiNODE-2100 a S830 (circuito de corriente) = 3000 ft /
1000m

Condiciones medioambientales

- De -13°F a +158°F (de -25°C a +70°C)
- Humedad del 0% al 95%, sin condensación

Dimensiones Pulgadas (mm)

- Ancho = 1,8"(45 mm)
- Alto = 3,1"(78 mm)
- Profundidad = 0,7"(18 mm)

APROBACIONES

- Autorizaciones de reglamentación de radiofrecuencia para:
 - FCC CFR47 Parte 15.209
 - EN 300 330 – 1 v1.3.1
- Pruebas tipo EMC según EN50130-4
- Comprobación de productos de control de acceso según EN 50133-1:1997



sales@amag.com
www.amag.com