

# PROXIMIDAD



# LECTORES DE TARJETAS CONTROL DE ACCESO



**uso adentro**



**uso afuera**



**montaje en poste**  
con iluminación de LED



**tarjetas y  
etiquetas**

disponible como pasivas o activas

- Línea completa de lectores de tarjetas de la proximidad y tarjetas
- Modelos de montaje del panel, en la pared y en poste
- Alcances de lectura de 2-pulgadas hasta 5-pies (50.8mm hasta 152.4cm)
- Tecnología de la lectura doble / activo y pasivo
- 2 colores de LED (rojo/verde), beeper de Piezo
- 100% resistente (a las inclemencias del tiempo)
- Formato de Weigand de 40 bits
- Protección reversa de la polaridad

CARACTERÍSTICAS

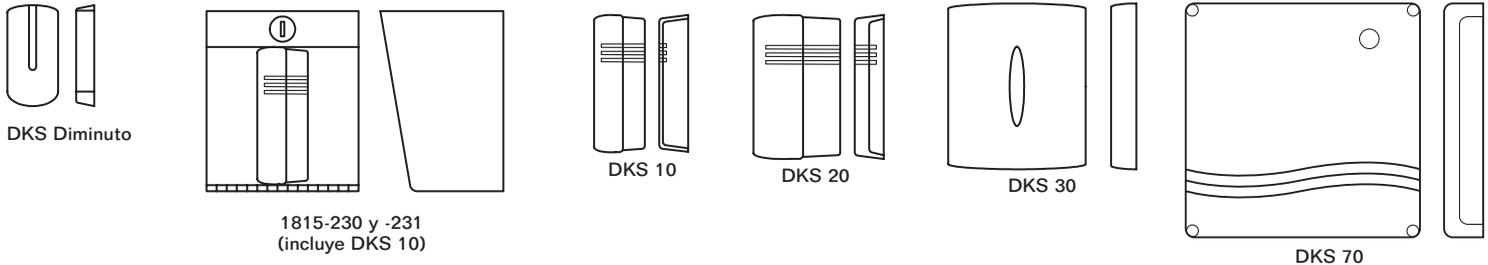
## SOLUCIONES de CONTROL DE ACCESO





# PROXIMIDAD LECTORES DE TARJETAS

Una característica única de la línea de productos del lector de tarjetas de la proximidad de DKS es que los lectores de tarjetas son compatibles con las etiquetas pasivas y activas. Esto permite el mezclarse de diversas tarjetas y etiquetas para alcances leídas deseadas en diversas localizaciones sin tener que instalar un segundo lector de tarjetas o llevar dos etiquetas. Estos lectores ofrecen un diseño cosméticamente atractivo que combina con cualquier diseño arquitectónico y ofrece alta durabilidad y confiabilidad.



## Lectores

### Alcance de Lectura

**DKS Diminuto / DKS 10 / DKS 20**  
 Hasta 4" (101.6mm) con tarjetas estándar y de ISO  
 Hasta 2" (50.8mm) con keytags  
 Hasta 12" (304.8mm) con IDA-150 etiquetas activas  
 Hasta 16" (406.4mm) con IDA-200 etiquetas activas

**DKS 30**  
 Hasta 12" (304.8mm) con tarjetas estándar y de ISO  
 Hasta 6" (152.4mm) con keytags  
 Hasta 3" (91.4cm) con IDA-150 etiquetas activas  
 Hasta 4" (121.9cm) con IDA-200 etiquetas activas

**DKS 70**  
 Hasta 18" (457.2mm) con tarjetas estándar y de ISO  
 Hasta 6" (152.4mm) con keytags  
 Hasta 3.5" (106.6cm) con IDA-150 etiquetas activas  
 Hasta 5" (152.4cm) con IDA-200 etiquetas activas

### Dimensiones

**DKS Diminuto:** 1.77"W x 3.35"H x .6"D  
*(44.9mm W x 85mm H x 15.2mm D)*

**DKS 10:** 1.82"W x 4.81"H x .87"D  
*(46.2mm W x 122.1mm H x 22mm D)*

**DKS 20:** 3"W x 4.9"H x .87"D  
*(76.2mm W x 124.4mm H x 22mm D)*

**DKS 30:** 4.8"W x 5.7"H x .8"D  
*(121.9mm W x 144.7mm H x 20.3mm D)*

**DKS 70:** 12"W x 12"H x 1.2"D  
*(304.8mm W x 304.8mm H x 30.4mm D)*

### Frecuencia

125 kHz

### Salida de Datos

Weigand de 26-bit

### Ambiente de Operación

-31°F hasta 149°F (-35°C hasta 65°C)

### Reglamentario de Seguridad

Parte 15 de las reglas de la FCC / Listado UL

### Garantía

Garantía de fábrica limitada de 5 años

### Entrada de voltaje / corriente

**DKS Diminuto/10/20:** 5-12 VDC – 180mA  
**DKS 30:** 5-12 VDC – 200mA  
**DKS 70:** 12-24 VDC – 600 mA

### LED / Beeper

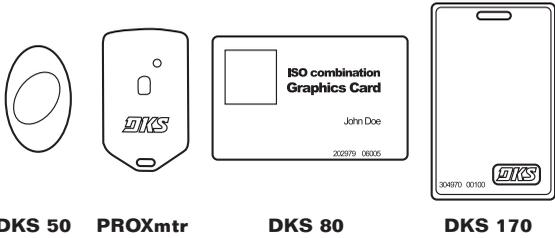
**DKS Diminuto / 10 / 20 / 30 / 70**  
 2 colores de LED (Rojo, Verde), Beeper de Piezo

### Opcional

Adjunto para el montaje superficial / "Gooseneck" (poste en forma de cuello de ganso) para el DKS 10 (número de pieza 1815-230).  
 Incluye el tablero Tracker adjunto con el montaje (número de pieza 1815-231).

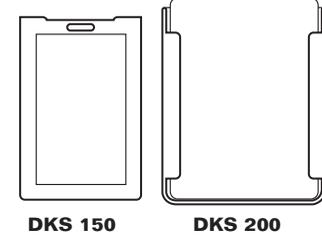
## Transmisores de la Tarjeta y de la Etiqueta

### Etiquetas Pasivas



**DKS 50:** Key Tags  
**PROXmtr:** Combinación Tarjeta de Prox y MicroPLUS o MicroCLICK Transmisores RF  
**DKS 80:** Tarjetas de los Gráficos cumple con las reglas de ISO  
**DKS 170:** Tarjetas Estándar tipo Clamshell  
**DKS 150:** Etiqueta Activa Pequeña  
**DKS 200:** Etiqueta Activa Grande

### Etiquetas Activas



Distribuido por:

**DOORKING, INC.**  
 120 Glasgow Avenue, Inglewood, California 90301 EE.UU. Tel: 310-645-0023 FAX: 310-641-1586 www.doorking.com  
 © 2006 Todos los derechos reservados. Las especificaciones del producto puede cambiar sin notificación. Rev 3/06

### MIEMBRO:

