

LECTOR DE ESCRITORIO | CODIFICADOR UHF

APLICACIONES DE OFICINA



BENEFICIOS

- Rapidez de codificación de etiquetas UHF de todos los tamaños
- Instalación simplificada en un entorno de oficina
- Compatible con versiones anteriores e interoperable
- Resistente a condiciones difíciles

ultrys[®] version 2

EPC Gen2 SWEDGE

SSCP[®] Apoyado por SPAC[®]
Smart Physical Access Control



UHF
865 - 868 MHz /
902 - 928 MHz



USB



IK10



YOUR LOGO

- Impresión de su logotipo
- Diferentes colores de carcasa
- Personalización «Skin effect»

El lector de escritorio Architect[®] UHF está especialmente diseñado para todas las aplicaciones como codificación, enrolamiento e identificación a corta distancia.

ALTO RENDIMIENTO DE LECTURA Y CODIFICACIÓN

El rendimiento del lector ARC UHF permite una lectura y codificación rápidas de todos sus tags UHF, incluso los formatos nano.

FACILIDAD DE USO

La integración de un timbre y leds simplifica la interacción con los usuarios.

FÁCIL INSTALACIÓN

El lector Architect[®] UHF se conecta y alimenta directamente a través de la interfaz USB, lo que facilita su integración e instalación con autonomía.

Su diseño compacto lo hace discreto y se puede integrar fácilmente en su entorno de uso.

TECNOLOGÍAS ABIERTAS

El lector cumple con los estándares internacionales EPC1 Gen2 e ISO18000-63 lo que le permite admitir tags UHF pasivas (sin batería).

A PRUEBA DEL PASO DEL TIEMPO

El lector de escritorio UHF es el más robusto de su categoría, al incorporar una estructura reforzada antivandalismo certificada IK10 para soportar golpes.

Es resistente a condiciones exigentes de uso: vibraciones, polvo, agua, aceites, etc.

APLICACIONES

- Estaciones de codificación
- Inscripción de tags
- Punto de venta
- Inventarios
- Bibliotecas

KIT DE CONFIGURACIÓN ULTRYS V2

El software de programación está diseñado para crear las configuraciones de sus lectores UHF y codificar los tags de usuario con total autonomía.



KIT DE ENROLAMIENTO SWEDGE

El kit de enrolamiento UHF le permite rastrear el número de serie de los tags mediante emulación de teclado en todas sus aplicaciones.



CARACTERÍSTICAS

Frecuencia / Normas	UHF - Versiones ETSI: 866 MHz (Europa), FCC Part 15: 915 MHz (EE. UU.), Marruecos (decisión n.º ANRT/DG/n.º 7-10), Australia y Nueva Zelanda
Compatibilidad de chips	EPC1 Gen 2 / ISO18000-63 Longitud EPC de 1 a 62 bytes
Modos	Sólo lectura o lectura escritura
Interfaces y protocolos de comunicación	Puerto USB compatible con PC USB 2.0 y 3.0 Protocolo de comunicación SSCP v1
Antena	Antena circular integrada
Distancias de lectura*	Lectura hasta 40 cm / 15.75" Codificación hasta 25 cm / 9.84"
Sistema anticolisión	Sí
Indicador luminoso	2 LEDs RVB ▲ ▲ ▲ Con ULTRYS v2: LED naranja en conexión; LED azul cuando comienza la codificación; LED verde para codificación exitosa; LED rojo si se produce un error de codificación Con SESPRO: gestión de 360 colores
Indicador sonoro	Timbre interno controlable por comando SSCP
Alimentación y conectividad	Cable USB de 1.5 m / 3.28 ft
Materiales	ABS-PC UL-V0 (negro) Almohadillas antideslizantes
Dimensiones (Alt. x Anch. x P.)	106.64 x 80 x 25.70 mm / 6.3" x 3.15" x 1.02" (tolerancia general según la norma ISO NPT 58-000)
Temperaturas de funcionamiento	- 20°C a + 55°C / -4°F a 131°F
Temperaturas de almacenamiento	- 40°C a + 65°C / -40°F a 149°F
Protección/Resistencia	Resistente al agua y al polvo Humedad: 5 - 95 % Estructura reforzada antivandalismo IK10
Certificaciones	CE y FCC
Números de parte	865 - 868 MHz CodificadorARC-W45-G/U04-5AA/1 902 - 928 MHz CodificadorARC-W55-G/U04-5AA/1

DESCUBRA NUESTROS TAGS Y LECTORES UHF COMPATIBLES



TeleTag®
Etiquetas de parabrisas
UHF



CCT
Tarjetas UHF
y de doble frecuencia



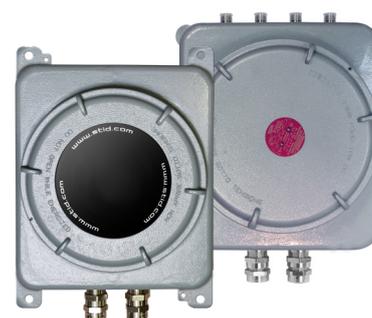
ETA v2
Etiquetas de parabrisas
UHF



IronTag®
Etiquetas industriales
UHF



SPECTRE
Lector de antenas múltiples UHF



Lectores certificados ATEX e IECEx

* Atención: la distancia de comunicación se mide desde el centro de la antena y depende del tipo y del tamaño del tag, el entorno de funcionamiento del lector, las temperaturas, la tensión de alimentación y las funciones de lectura (lectura segura). Las interferencias externas pueden reducir los rangos de lectura.

Aviso legal: STid y Architect® son marcas registradas de STid SAS. Todas las marcas comerciales mencionadas en el presente documento son propiedad de sus respectivos dueños. Todos los derechos reservados - Este documento es propiedad exclusiva de STid. STid se reserva el derecho, en cualquier momento y sin previo aviso, de realizar cambios en el presente documento y/o interrumpir la comercialización de sus productos y servicios. Las fotografías no son contractuales.

Sede / EMEA

13850 Créasque, Francia
Tel.: +33 (0)4 42 12 60 60

Oficina PARIS-IDF

92290 Châtenay-Malabry, Francia
Tel.: +33 (0)1 43 50 11 43

STid UK Ltd.

Gallows Hill, Warwick CV34 6UW, Reino Unido
Tel.: +44 (0) 192 621 7884

Oficina NORTEAMERICANA

Irving, Texas 75063-2670, EE. UU.
Tel.: +1 469 524 3442

Oficina LATINOAMERICANA

San Rafael 06470 CDMX, México
Tel.: +521 (55) 5256 4706

info@stid.com
www.stid-security.com