

nordicidsampo

El Nordic ID Sampo es una gama de productos de lectores polivalentes y de alta calidad para RFID. Estos lectores se han concebido para responder a las necesidades relativas al punto de venta, el seguimiento de documentos, los controles de acceso, las estaciones de programación de etiquetas, las estanterías inteligentes, los escaparates inteligentes y la gestión del inventario.

La distancia de lectura de los lectores Nordic ID Sampo puede modificarse desde unos centímetros hasta una distancia máxima de 7-8 metros. Esto, junto con el versátil programa de lectura, hace posible que los lectores estén listos para usarse en distintos casos y aplicaciones.

Junto con nuestra gama de terminales portátiles Nordic ID, la gama de Nordic ID Sampo representa una solución hardware completa para todas las necesidades de RFID.



NORDIC ID SAMPO S0

UHF RFID	
Banda de frecuencia	ETSI 865 - 868 MHz
Ganancia	ETSI: 7.0 dBic/5.0 dBi
Abertura del haz (-3dB)	80°
Polarización	RHCP
Impedancia de entrada	50 Ω
VSWR	< 1.5:1
Potencia máxima de alimentación	10 W (40 dBm)
Eficacia	87 %
Conector	SMA hembra
TAMAÑO Y PESO	
Dimensiones	(W) 200 x (L) 260 x (H) 25 mm (W) 7.9 x (L) 10.2 x (H) 1.0 pulgada)
Peso	438 g (15.4 oz)
MEDIO AMBIENTE	
Temperatura de funcionamiento	De -20°C a 55°C (de -4°F a 130°F)
Temperatura de almacenamiento	De -40°C a 85°C (de -40°F a 185°F)

El Nordic ID Sampo S0 es una antena de alta calidad, diseñada para aplicaciones RFID. Gracias a dicha antena, la zona de lectura puede ampliarse de manera sencilla, mejorando las prestaciones del sistema RFID.

Debido a su diseño, liso y plano, la antena Nordic ID Sampo S0 está perfectamente compatible con el lector RFID Nordic ID Sampo S1 formando un sistema de lectura RFID coherente a las necesidades del mundo del comercio minorista y la moda.

VENTAJAS DEL PRODUCTO

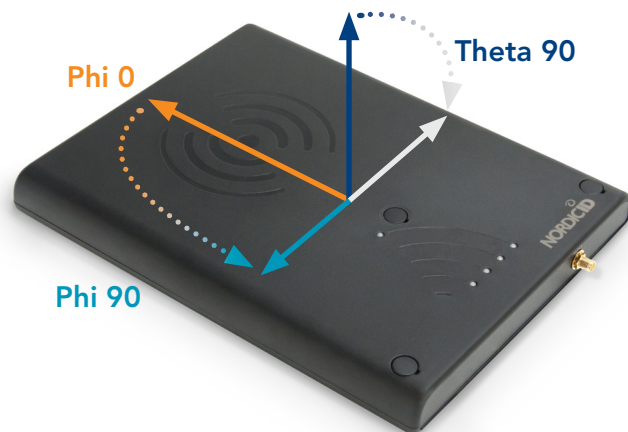
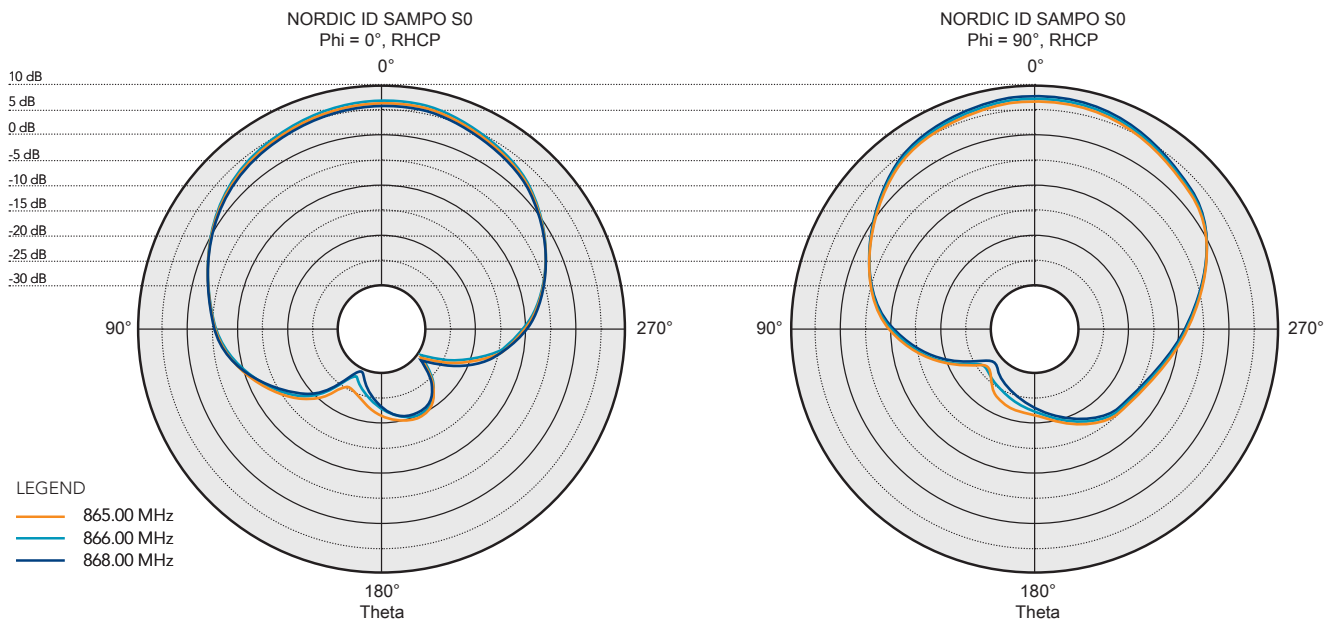
- Antena UHF RFID de alto rendimiento.
- Diseño elegante y liso.
- Fácil de instalar.
- Garantía de dos años.

APLICACIONES ADECUADAS

- Estanterías inteligentes.
- Gestión de inventarios.
- Control de accesos.
- Seguimiento de documentos.
- Puertas RFID.
- Anti-hurto.



MÓDELO DE RADIACIÓN RFID



OPCIONES DE MONTAJE



NORDIC ID HEADQUARTERS

Myllyojankatu 2 A
FI-24100 Salo
FINLAND
tel. +358 2 727 7700
fax +358 2 727 7720
info@nordicid.com
www.nordicid.com

GERMANY

Nordic ID GmbH
Bielefeld, Germany
tel. +49 521/557717-0
fax +49 521/557717-10
info@nordicid.de
www.nordicid.de

BENELUX

Alphen aan den Rijn
The Netherlands
tel. +31 172 233 097
fax +31 172 475 653
info@nordicid.nl
www.nordicid.nl



EU DIRECTIVE
2002/96/EC ON WASTE
ELECTRICAL AND
ELECTRONIC
EQUIPMENT (WEEE)

V1006