

Compact

- ▼ Control electrónico integrado
- ▼ Sistema *todo en uno* de fácil instalación
- ▼ Diseñado para aplicaciones de baja/media seguridad
- ▼ Disponible con lectores de proximidad, banda magnética y teclado



Switch2

- ▼ Sistema de control de accesos autónomo
- ▼ Hasta 10,000 usuarios por sitio
- ▼ Unidad de control separada para proporcionar mayor seguridad
- ▼ Disponible con lectores de proximidad, banda magnética y teclado



Net2

- ▼ Sistema en red administrado a través de software Windows
- ▼ Control central de acceso de usuarios y parámetros del sistema
- ▼ Información de eventos
- ▼ Gestiona gran número de puertas/usuarios





Este ejemplo muestra las 4 puertas de una oficina con el sistema Net2 instalado.



1

Software Net2

El control de accesos se administra desde un PC con el software Net2 instalado. Se pueden añadir usuarios, crear informes y mucho más.

2

Convertor de comunicaciones

Este dispositivo conecta directamente con el puerto serie del PC Net2. Conecta las unidades de control con el PC.

3

Componentes de puerta

Unidad control - Se requiere 1 por puerta. Es capaz de permitir o denegar el acceso a los usuarios sin necesidad de comunicar con el PC.

Lector - Pueden instalarse 1 ó 2 lectores por puerta. Existe una amplia gama de modelos compatibles con Net2 incluyendo teclados, lectores de proximidad, lectores de banda magnética y biométricos.

Botón de salida y cerradura eléctrica
La unidad de control Net2 dispone de relés libres de potencial con lo que puede funcionar con cualquier tipo de cerradura eléctrica.



Software Net2 version 4
Ver página 18



Convertor de comm. Net2
Ver página 19



Unidad control Net2 y PSU
Ver página 18



Lector PROXIMITY serie P
Ver página 19



Botones de salida serie E
Ver página 19



I/O Alarma de intrusión
 Integre Net2 con su sistema de alarmas de intrusión. Si la alarma está conectada, Net2 comprobará si el usuario está autorizado, desconectará la alarma y la puerta se abrirá. Esto permite evitar problemas de usuarios no autorizados que entran en las instalaciones generando una falsa alarma.

I/O Luces
 Puede configurarse para que se apaguen automáticamente las luces cuando la última persona deja la oficina. ¡Cómodo y energéticamente eficiente!



Notificación e-mail
 Net2 puede enviarle un e-mail cuando tienen lugar determinados eventos. Por ejemplo, si le interesa saber qué usuarios intentan acceder a áreas no autorizadas, Net2 puede informarle de quién, cuándo y dónde.

I/O Control de ascensor
 Cuando un usuario presenta su llave, ésta llama al ascensor y le lleva al piso adecuado.




Use Net2 para automatizar su oficina

Además de controlar el acceso a las instalaciones, Net2 tiene otras características que permiten la integración con otros sistemas. Entre estos se incluyen alarmas de intrusión, alarmas de incendio, calefacción, luces, CCTV y ascensores.

Software Net2 version 4
 Ver página 18



Placa Net2 I/O
 Ver página 18

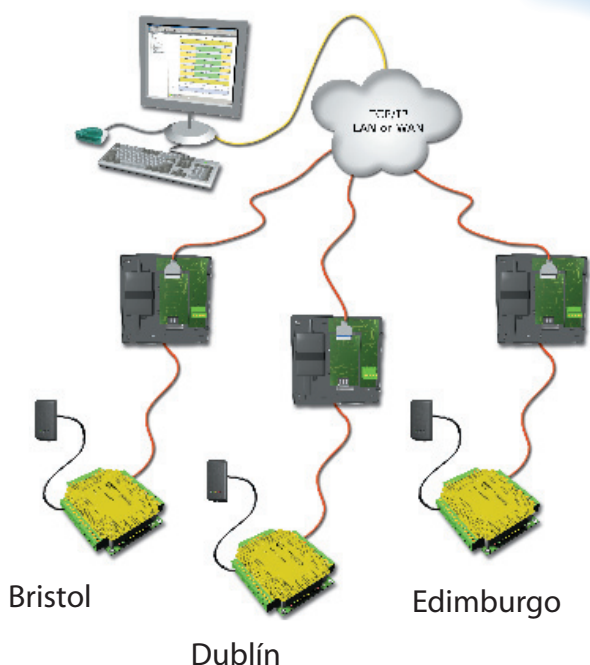


Más ejemplos de activaciones y acciones

- Reciba mensajes SMS con los detalles del evento
- Active una cámara CCTV cuando se fuerza una puerta.



Londres - Sede Central



Net2 en múltiples sitios por TCP/IP

El ejemplo muestra una compañía con 4 delegaciones. Las delegaciones están permanentemente conectadas por red (WAN). Cada delegación tiene empleados que sólo trabajan en esas instalaciones. Algunos empleados necesitan acceso a todas las delegaciones. Para evitar que haya que añadir a estos usuarios a cada uno de los 4 sistemas, se ha instalado un sólo sistema central.

El software Net2 se instala en un PC servidor montado en rack en la central de Londres. La conexión con todas las unidades de control Net2 se realiza por red WAN.

El sistema Net2 puede administrarse desde cualquier PC de la red con el software cliente Net2 instalado. Sólo los usuarios autorizados por Net2 pueden realizar cambios en el sistema.

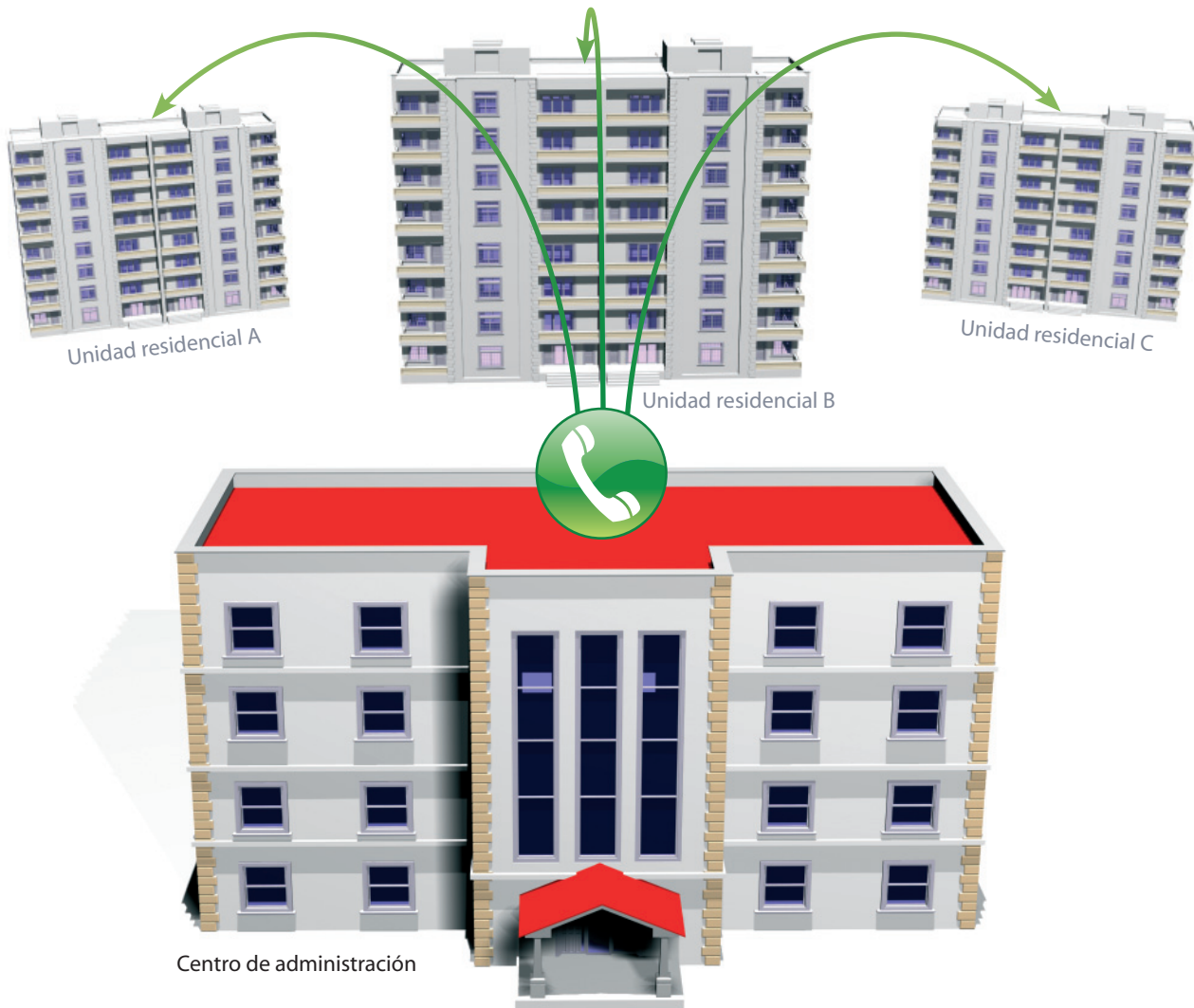
Si la compañía incorpora nuevos empleados, éstos se añaden al sistema Net2 y se les asignan los permisos de acceso apropiados. Pueden generarse informes por delegación o de todo el sistema.

Software estándar Net2
Ver página 18



Interfaz ethernet Net2 TCP/IP
Ver página 19





Net2 en múltiples sitios por línea telefónica

El ejemplo muestra un control de accesos instalado en un complejo residencial multipropiedad. Cada bloque residencial tiene instalado Net2 en las puertas comunes. Los residentes disponen de llaves de acceso. El sistema se administra desde el Centro de administración.

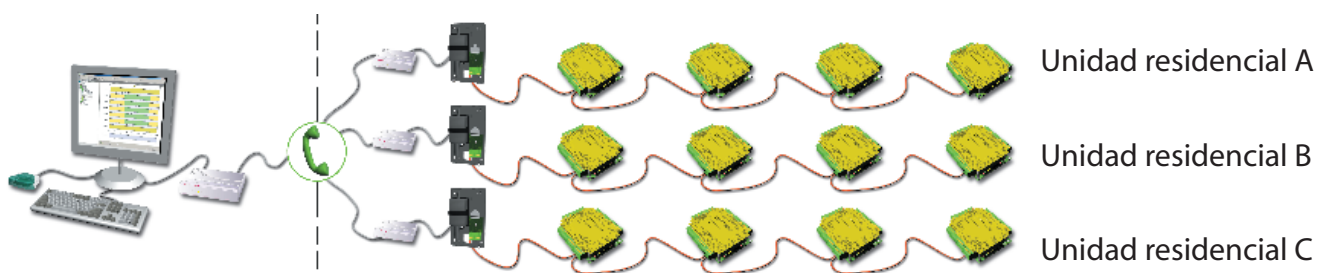
La conexión entre el Centro de administración y los bloques residenciales se establece por línea telefónica. El PC Net2 llama a las unidades de control remotas cuando se necesita añadir/borrar usuarios o descargar eventos. Puede configurarse un horario de marcación para garantizar la actualización periódica de eventos y de usuarios registrados.

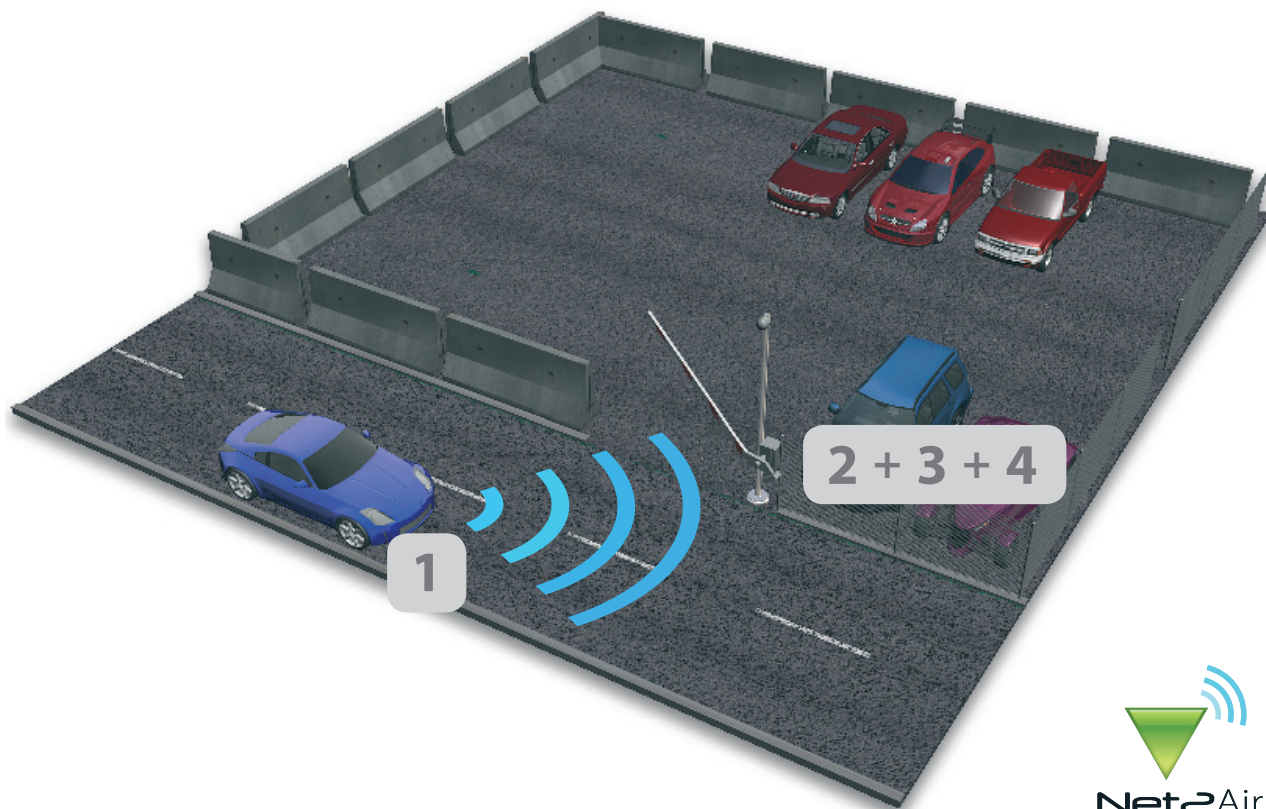
No se necesita un PC en los sitios remotos. Las unidades de control Net2 seguirán permitiendo o denegando el acceso a los usuarios incluso cuando no conecten con el PC del Centro de administración. Los eventos se almacenan en la memoria de la unidad de control que queda lista para actualizarse cuando vuelve a conectarse con el PC central. Los módems están configurados para auto-respuesta, con lo que no es necesaria ninguna intervención manual.

Módem Net2
Ver página 19



Adaptador módem Net2
Ver página 19





La ilustración muestra cómo usar Net2 para controlar el acceso en un aparcamiento. La tecnología Net2Air "manos libres" hace que el acceso al aparcamiento sea más práctico y cómodo para los usuarios autorizados.



1

Llave

Los usuarios que requieren acceso "manos libres" disponen de una llave Net2Air "manos libres".

Llave Net2AIR
Ver página 18



2

Lector

En este ejemplo se requiere un radio de acción de 3m y el lector está instalado en un poste metálico. El lector recomendado es PROXIMITY P200 metálico.

Lector PROXIMITY P200
Ver página 19



3

Interfaz Net2Air "manos libres"

Este dispositivo convierte lectores serie P estándar a "manos libres". Se instala entre el lector y la unidad de control Net2. Debe colocarse cerca del lector.

Interfaz Net2AIR
Ver página 19



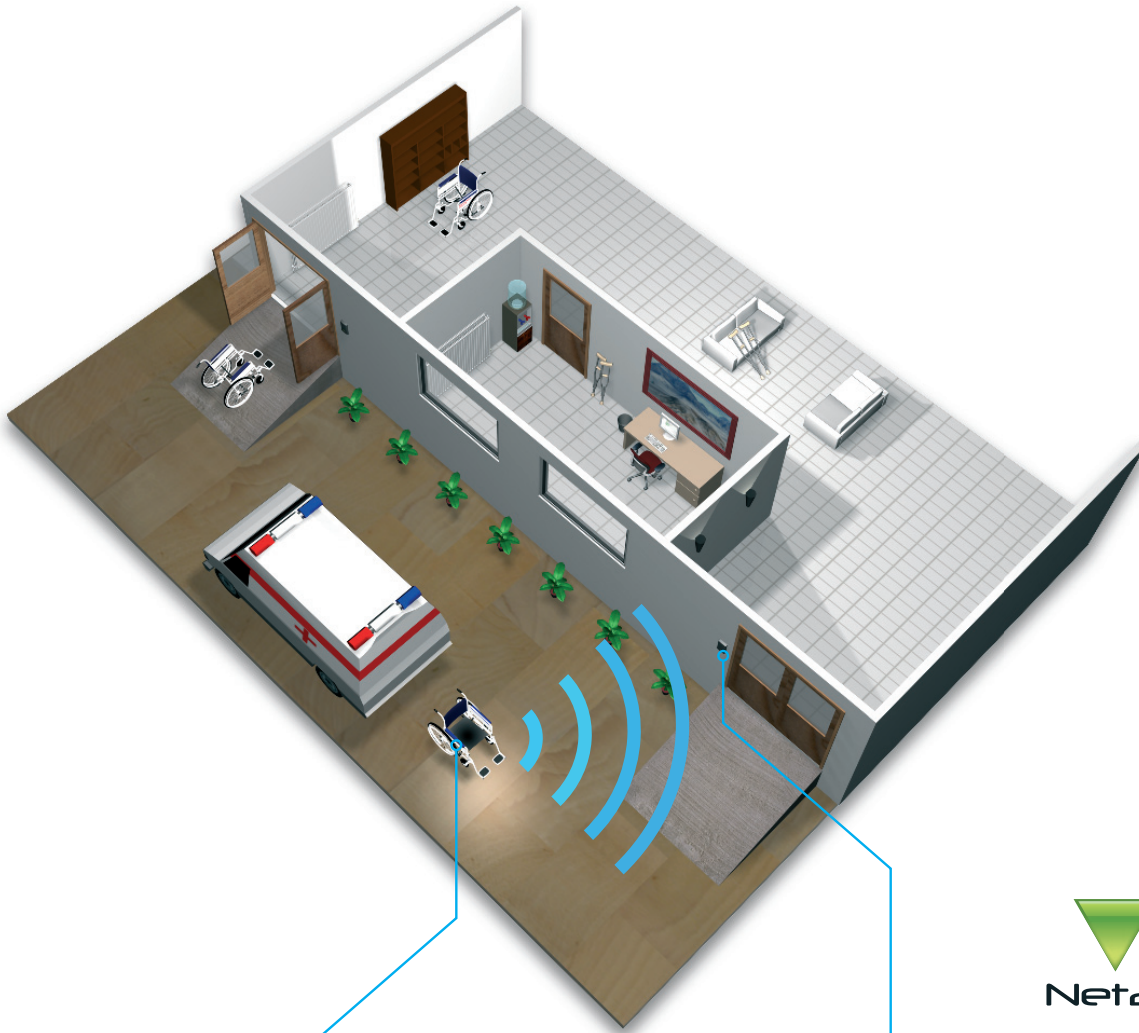
4

Unidad de control

Se necesita 1 unidad de control para activar la barrera. La unidad de control puede colocarse en la barrera o en el edificio.

Unidad control Net2 y PSU
Ver página 18





Llave "manos libres" Net2Air

Los usuarios discapacitados disponen de llaves Net2Air "manos libres" para acceder al edificio. El resto de usuarios utilizan llaves Net2 estándar.

Llave Net2AIR
Ver página 18



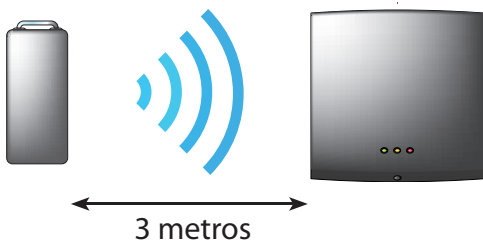
Lector

En este ejemplo se requiere un radio de recepción de 1.5m. El lector recomendado es PROXIMITY P50.

Lector PROXIMITY P50
Ver página 19



El sistema "manos libres" facilita el acceso a personas discapacitadas ya que las llaves pueden leerse desde una distancia de hasta 3 m. Net2 "manos libres" es una solución especialmente útil porque el resto de usuarios puede llevar llaves Net2 estándar que no requieren batería.



Interfaz Net2Air "manos libres"

Este dispositivo convierte lectores serie P a "manos libres". Se instala entre el lector y la unidad de control Net2. Debe colocarse cerca del lector.

Interfaz Net2AIR
Ver página 19



Gama Net2 - unidades de control

Unidad de control Net2,
1 puerta, en español

489-334-ES 336.61 Eur

Unidad de control Net2
1 puerta, caja de plástico,
en español

385-527-ES 359.57 Eur

Unidad de control Net2, 1
puerta con PSU 2A,
caja metálica, en español

411-381-ES 466.66 Eur



Software Net2 estándar

930-001 0.00 Eur



Software Net2 profesional

930-010 535.53 Eur



CD software demo Net2

941-136 0.00 Eur

Gama Net2 - lectores



Teclado PROXIMITY KP50

355-110 183.60 Eur

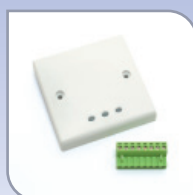


Teclado PROXIMITY KP75

375-110 183.60 Eur

Caja para lector PROXIMITY,
negra

370-225BL 206.56 Eur

Caja para lector PROXIMITY,
blanca

370-225WT 206.56 Eur

Lector CARDLOCK
cromo satinado

409-711SC 168.32 Eur

Lector CARDLOCK
exterior plástico negro

266-898 91.80 Eur

Gama Net2 - llaves

Pack de 10 tarjetas de
proximidad Net2

693-112 45.91 Eur

Pack de 10 llaves de
proximidad Net2

695-644 45.91 Eur

Pack de 10 pulseras Net2,
negro

698-574BL 38.25 Eur

Pack de 10 tarjetas
proximidad ISO Net2

692-448 68.85 Eur

Pack de 10 tarjetas de banda
magnética Net2

695-573 22.96 Eur



Llave Net2Air "manos libres"

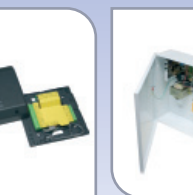
690-222 38.25 Eur

Gama Net2 - accesorios



Placa I/O Net2

489-710 336.61 Eur

Placa I/O Net2,
caja de plástico

385-710 359.57 Eur

Placa Net2 I/O con PSU
2A, caja metálica

411-710 466.66 Eur

Fuente alimentación
12Vdc 1A,
caja de plástico negra

998-241 21.42 Eur

Batería 12V 1.2AH
para PSU de 1A

339-425 22.96 Eur

Batería 12V 7AH
para PSU de 2A

862-719 34.42 Eur

Fuente alimentación
12Vdc 1A,
caja metálica

339-424 75.74 Eur

Fuente alimentación
12Vdc 2A,
caja metálica

857-693 128.51 Eur

Gama Net2 - lectores



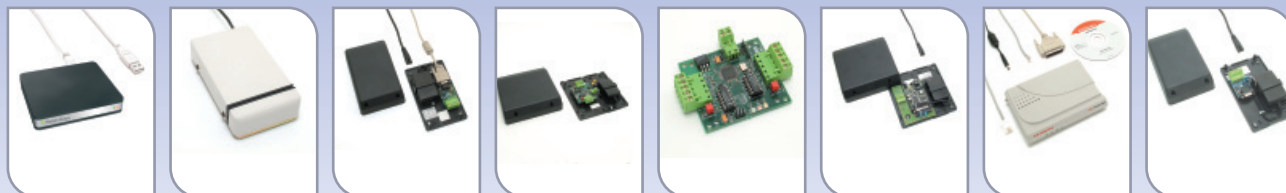
Lector PROXIMITY P38	Lector PROXIMITY P50	Lector PROXIMITY P75	Lector PROXIMITY P200	Lector PROXIMITY antivandálico	Panel lector PROXIMITY	Lector PROXIMITY metálico
333-110 151.47 Eur	353-110 151.47 Eur	373-110 151.47 Eur	324-110 151.47 Eur 323-110 151.47 Eur	568-855 179.52 Eur	390-135 179.52 Eur	390-747 229.52 Eur

Gama Net2 - lectores



Teclado TOUCHLOCK K38	Teclado TOUCHLOCK K50	Teclado TOUCHLOCK K75	Teclado TOUCHLOCK K38 acero inoxidable	Teclado TOUCHLOCK K50 acero inoxidable	Teclado TOUCHLOCK K75 acero inoxidable
331-110 91.80 Eur	351-110 91.80 Eur	371-110 91.80 Eur	332-110 122.40 Eur	352-110 122.40 Eur	372-110 122.40 Eur

Gama Net2 - otros componentes



Lector de sobremesa Net2 con USB	Lector de sobremesa Net2, proximidad y banda magnética	Kit Net2 conversor RS485/232, caja de plástico	Repetidor Net2 RS485 y PSU, caja de plástico	Repetidor de alta velocidad Net2 RS485	Interfaz ethernet Net2 485 TCP/IP	Módem Net2	Adaptador módem Net2
514-326 107.11 Eur	376-001 244.81 Eur	455-477 145.36 Eur	477-844 296.83 Eur	477-836 275.41 Eur	655-861 397.81 Eur	477-900 306.01 Eur	477-971 145.36 Eur



Cable para lector de 10 hilos CR9540, rollo 100m	Cable de datos exterior CAT5, rollo 305m	Interfaz Net2Air "manos libres", carcasa de plástico	Botón de salida E38	Botón de salida E50	Botón de salida E75	Botón de salida E75 con conector
166-100 119.34 Eur	125-305 520.21 Eur	477-222 153.00 Eur	336-310 38.25 Eur	356-310 38.25 Eur	376-310 38.25 Eur	376-320 38.25 Eur