Ficha técnica de produto

Technique product file / Ficha técnica de produto

Data: 09.07.2024 Versão: 1.0

IN.27.501.E.B / IN.27.501.E.W

Sistemas de controlo de acessos /
Access control systems /
Sistemas de control de accesos

ET: 3705 / 2024

VOYAGER
ACCESS CONTROL SYSTEMS

Documento confidencial / Confidential document / Documento confidencial **© JNF 2024 www.jnf.pt**

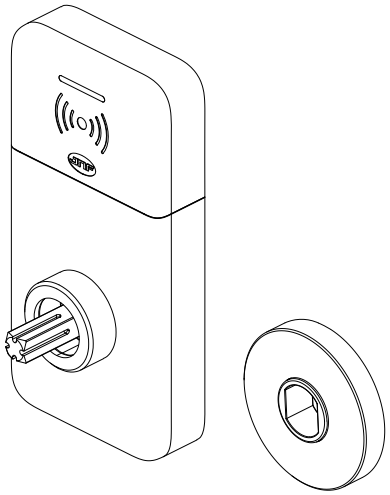
Descrição / Description / Descripción	**Kit completo de controlo de acessos BILLY**
	Complete set of access control lock BILLY
	Kit completo de cerradura de control BILLY
Versão / Version / Versión	**1.0**
Data / Date / Data	**09.07.2024**
Material / Material / Material	**Aço Inox /** Stainless Steel / Acero inoxidable **- EN 1.4301**
Acabamento / Finish / Acabado	**Satinado /** Satin / Satin
Info. Embalagem / Package / Embalage	
Código de Barras / Bar code / Codigo de barras	
Unidade / Unit / Unidad	**1 Set**

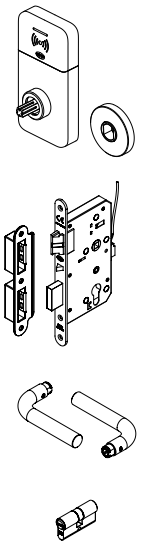
Fechadura de controlo de acessos BILLY. Coberturas em aço inoxidável AISI 304 disponíveis em 5 acabamentos, satinado (standard), PVD Titanium (preto, dourado, cobre e chocolate) e Microsafe a solução antimicrobiana JNF.
Este controlo de acesso destingue-se pela facilidade de instalação, pode ser aplicado em portas com fechaduras existentes com furação a 38 mm, não necessita de passagem de cabos para o interior, este produto é instalado juntamente com a Roseta RC08M da JNF compatível com qualquer puxador da marca.

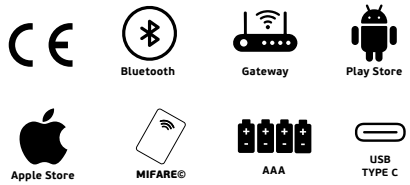
BILLY access control lock.
AISI 304 stainless steel covers available in 5 finishes, satin (standard), PVD Titanium (black, gold, copper and chocolate) and Microsafe the solution antimicrobial JNF.
This access control is intended
Due to the ease of installation, it can be applied to doors with locks existing ones with 38 mm holes, do not requires passing cables to the indoor, this product is installed together with the JNF Rosette RC08M
Compatible with any handle JNF.

Cerradura de control de acceso BILLY.
Tapas de acero inoxidable AISI 304. disponible en 5 acabados, satinado (estándar), PVD Titanio (negro, dorado, cobre y chocolate) y Microsafe la solución JNF antimicrobiano.
Este control de acceso está destinado
Debido a la facilidad de instalación, puede ser aplicado a puertas con cerraduras los existentes con orificios de 38 mm, no requiere pasar cables al interior, este producto está instalado junto con la JNF Rosette RC08M
Compatible con cualquier manilla da JNF.











T. (+351) 224 663 230 / F. (+351) 224 839 841 / e-mail - jnf@jnf.pt / www.jnf.pt

Os produtos apresentados seguem especificações técnicas internas da J. Neves e Filhos S.A. As dimensões são meramente indicativas. Reservamos o direito de fazer alterações técnicas que permitam a melhor performance dos nossos produtos, sem aviso prévio. Todos os desenhos e fotografias são propriedade intelectual da J. Neves e Filhos S.A. As medidas apresentadas estão em milimetros.

The presented products follow technical specifications from J. Neves e Filhos S.A. The dimensions of the pieces are merely a reference. We reserve the right to introduce technical improvements in our products without previous advice. All drawings and photographs are the intelectual property of J. Neves e Filhos S. A. The measures are presented in millimeters

Los produtos presentados siguen las especificaciones técnicas de J. Neves e Filhos S. A. Las dimensiones son indicativas. Nos reservamos el derecho de realizar modificaciones técnicas que permitan obtener un rendimiento óptimo de nuestros productos sin previo aviso. Todos los dibujos y fotografías son propiedad intelectual de J. Neves e Filhos S. A. Las medidas se presentan en milímetros

Rua das Mimosas, 849/851
Zona Industrial das Mimosas
S. Pedro da Cova | Ap. 75 4424-909
Gondomar PORTUGAL

Ficha técnica de produto

Technique product file / Ficha técnica de produto

Data: 09.07.2024 **Versão:** 1.0

IN.27.501.E.B / IN.27.501.E.W

Sistemas de controlo de acessos /
Access control systems /
Sistemas de control de accesos

ET: 3705/ 2024

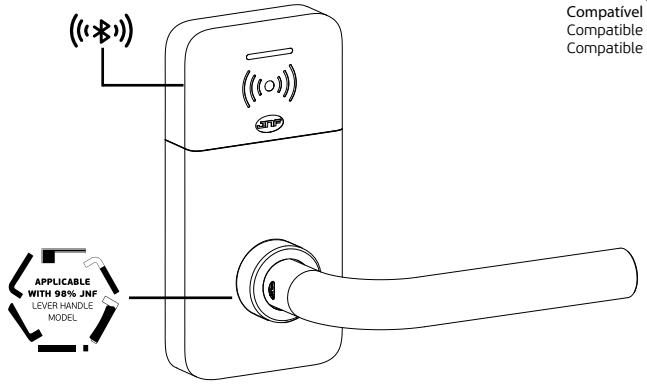
Documento confidencial / Confidential document / Documento confidencial © **JNF 2024 www.jnf.pt**

Descrição / Description / Descripción	**Kit completo de controlo de acessos BILLY**
	Complete set of access control lock BILLY
	Kit completo de cerradura de control BILLY
Versão / Version / Versión	**1.0**
Data / Date / Data	**09.07.2024**





Compatível com IN.27.530
Compatible with IN.27.530
Compatible con IN.27.530



CARACTERÍSTICAS PRINCIPAIS

- Tecnologia Bluetooth 4.0
- Tecnologia Mifare 13.56MHZ (máx. 1000)
- Luz LED
- Som
- Disponível em 5 acabamentos, standard satinado, PVD (preto, dourado, cobre e chocolate) e MicroSAFE a solução antimicrobiana da JNF
- Possibilidade de escolher diferentes modelos de puxador da gama JNF (puxador fica livre do lado exterior, sendo activado após autenticação)
- Possível instalar em portas com fechaduras existentes
- Compatível com fechaduras DIN
- Quadra: 8x8mm
- Corpo exterior em aço inoxidável EN 1.4301
- Rotação do puxador: 45º

MAIN FEATURES

- Bluetooth 4.0 technology
- Mifare 13.56MHZ technology (max. 1000)
- LED light with status indication
- Sounds for installation assistance
- Available in 5 finishes, standard satin, PVD (black, gold, copper and chocolate) and MicroSAFE, JNF's antimicrobial solution
- Possibility to choose different models of handle from the JNF range (handle is free on the outside, being activated only after authentication)
- Possible to install on doors with existing locks
- Compatible with DIN locks
- Compatible with European profile cylinders
- Exterior body, stainless steel EN 1.4301
- Handle rotation: 45º

CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES

- Tecnologia Bluetooth 4.0
- Tecnología Mifare 13,56 MHZ (máx. 1000)
- Luz LED con indicación de estado
- Sonidos para la asistencia de instalación
- Disponible em 5 acabamentos, satinado estándar, PVD (preto, dourado, cobre y chocolate) e MicroSAFE la soluccion microbiana de JNF
- Posibilidad de elegir diferentes modelos de manilla de la gama JNF (la manilla esta libre en el exterior, que se activa sólo después de la autenticación)
- Posibilidad de instalar en puertas con cerraduras existentes. Compatible con cerraduras DIN
- Cuadradillo: 8x8mm
- Cuerpo exterior, acero inoxidable EN 1.4301
- Rotación de la manilla: 45º





DADOS TÉCNICOS:

- 4 pilhas alcalinas LR03-1,5V AAA
(Opcional 4 baterias de lítio FR03-AAA 1,5V)
- Consumo de estático: 12uA
- Consumo dinâmico: 300mA
- Número de ciclos: de 40.000 a 70.000, com 1 conjunto de baterias (variável conforme condições ambientais)
- Aviso bateria baixa: 200 ciclos, após a primeira advertência
- Temperatura: -10º/55ºC
- Humidade: 20-80%

TECHNICAL DATA:

- 4 alkaline batteries LR03-1,5V AAA
(Optional 4 lithium batteries FR03 - AAA 1.5V)
- Static consumption: 12uA
- Dynamic Consumption: 300mA
- Number of cycles: from 40,000 to 70,000, with 1 set of batteries (variable according to environmental conditions)
- Low battery warning: 200 cycles, after the first warning
- Temperature: -10º/55ºC
- Humidity: 20-80%

DATOS TÉCNICOS:

- 4 baterías alcalinas LR03 - 1.5V AAA (Opcional 4 baterías de litio FR03 - AAA 1.5V)
- Consumo estático: 12uA
- Consumo dinámico: 300mA
- Número de ciclos: de 40.000 a 70.000, con 1 juego de baterías (Variable según condiciones ambientales)
- Advertencia de batería baja: 200 ciclos, después de la primera advertencia
- Temperatura: -10 º/55ºC
- Humedad 20-80%

VOYAGER
ACCESS CONTROL SYSTEMS

Google Play

App Store

T. (+351) 224 663 230 / F. (+351) 224 839 841 / e-mail - jnf@jnf.pt / www.jnf.pt

Os produtos apresentados seguem especificações técnicas internas da J. Neves e Filhos S.A. As dimensões são meramente indicativas. Reservamos o direito de fazer alterações técnicas que permitam a melhor performance dos nossos produtos, sem aviso prévio. Todos os desenhos e fotografias são propriedade intelectual da J. Neves e Filhos S.A. As medidas apresentadas estão em milímetros.

The presented products follow technical specifications from J. Neves e Filhos S.A. The dimensions of the pieces are merely a reference. We reserve the right to introduce technical improvements in our products without previous advice. All drawings and photographs are the intelectual property of J. Neves e Filhos S. A. The measures are presented in millimeters

Los produtos presentados siguen las especificaciones técnicas de J. Neves e Filhos S. A. Las dimensiones son indicativas. Nos reservamos el derecho de realizar modificaciones técnicas que permitan obtener un rendimiento óptimo de nuestros productos sin previo aviso. Todos los dibujos y fotografías son propiedad intelectual de J. Neves e Filhos S. A. Las medidas se presentan en milímetros

Rua das Mimosas, 849/851
Zona Industrial das Mimosas
S. Pedro da Cova | Ap. 75 4424-909
Gondomar PORTUGAL

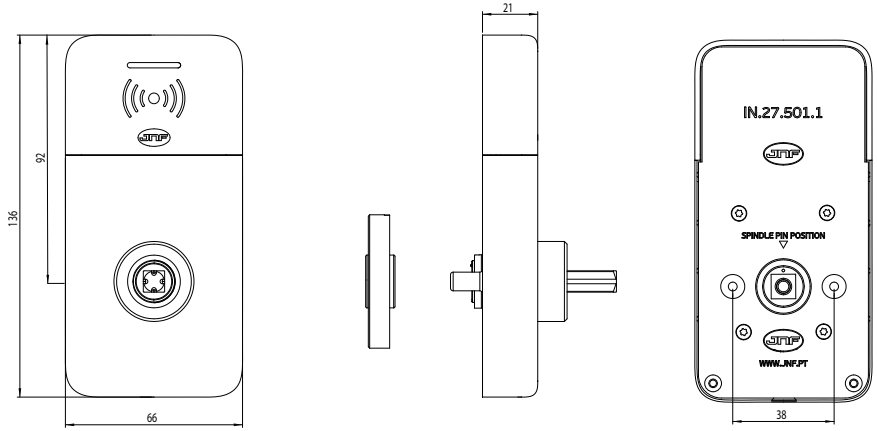
IN.27.501.E.B / IN.27.501.E.W

Sistemas de controlo de acessos /
Access control systems /
Sistemas de control de accesos

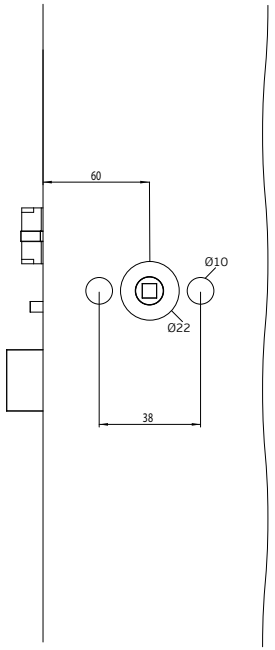
ET: 3705/ 2024

Documento confidencial / Confidential document / Documento confidencial **© JNF 2024 www.jnf.pt**

Descrição / Description / Descripción	**Kit completo de controlo de acessos BILLY**
	Complete set of access control lock BILLY
	Kit completo de cerradura de control BILLY
Versão / Version / Versión	**1.0**
Data / Date / Data	**09.07.2024**



Exemplo para a fechadura IN.20.601 ou IN20.601.R /
Exemple for lock IN.20.601 or IN.20.601.R /
Ejemplo para la cerradura IN.20.601 o IN.20.601.R



T. (+351) 224 663 230 / F. (+351) 224 839 841 / e-mail - jnf@jnf.pt / www.jnf.pt

Os produtos apresentados seguem especificações técnicas internas da J. Neves e Filhos S.A. As dimensões são meramente indicativas. Reservamos o direito de fazer alterações técnicas que permitam a melhor performance dos nossos produtos, sem aviso prévio. Todos os desenhos e fotografias são propriedade intelectual da J. Neves e Filhos S.A. As medidas apresentadas estão em milimetros.

The presented products follow technical specifications from J. Neves e Filhos S.A. The dimensions of the pieces are merely a reference. We reserve the right to introduce technical improvements in our products without previous advice. All drawings and photographs are the intelectual property of J. Neves e Filhos S. A. The measures are presented in millimeters

Los produtos presentados siguen las especificaciones técnicas de J. Neves e Filhos S. A. Las dimensiones son indicativas. Nos reservamos el derecho de realizar modificaciones técnicas que permitan obtener un rendimiento óptimo de nuestros productos sin previo aviso. Todos los dibujos y fotografías son propiedad intelectual de J. Neves e Filhos S. A. Las medidas se presentan en milímetros

Rua das Mimosas, 849/851
Zona Industrial das Mimosas
S. Pedro da Cova | Ap. 75 4424-909
Gondomar PORTUGAL