

Ficha Técnica  
Datasheet  
Hoja Técnica  
Fiche Technique



Os seguintes direitos são reservados:  
The following rights are reserved:  
Los siguientes derechos están reservados:  
Les droits suivants sont réservés:

- Quaisquer alterações, sem aviso prévio, feitas à funcionalidade ou aparência deste produto invalidarão a garantia.
  - Any unannounced changes to the functionality or appearance of this product will void the warranty.
  - Cualquier cambio no anunciado en la funcionalidad o apariencia de este producto anulará la garantía.
  - Toute modification non annoncée de la fonctionnalité ou de l'apparence de ce produit annulera la garantie.
- O uso deste produto em qualquer ambiente ou de qualquer outra forma que não seja especificado aqui também invalidará a garantia.
  - Use of this product in any environment or in any manner not specified herein will also void the warranty.
- El uso de este producto en cualquier entorno o de cualquier manera no especificada en este documento también anulará la garantía.
- L'utilisation de ce produit dans tout environnement ou de toute manière non spécifiée dans les présentes annulera également la garantie.

O iHTL® mudou o método convencional de abertura de fechaduras, por meio da tecnologia de proximidade. Com a possibilidade de usar o nosso software, pode configurar o sistema para aceder a uma ampla gama de dispositivos, que oferece um elevado nível de segurança e controlo dos seus espaços. A série iHTL é adaptável a qualquer tipo de fechadura.

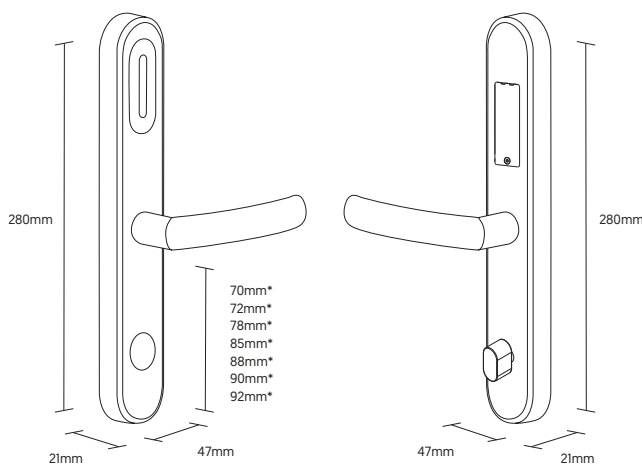


## ficha técnica

Material	Aço Inoxidável
Tecnologia	Mifare® [Classic ISO/iEC 14443-4] Bluetooth 4.0 [opção]
Método de Abertura	Proximidade
Cilindro	Cilindro Europeu
Abertura de Emergência	Chave Mecânica
Potência	DC 6v [AAA*4]
Vida Útil da Bateria	~12 meses
Leds	Verde e Vermelho
Alarme de Bateria Fraca	3 Longos BIP
Consumo	350mA
Consumo Estático	15µA
Tempo Aberto	7s
Número de Aberturas	~5000 Aberturas [1Ano]
Software	SFT01 iTEC Access iTEC on Access [opção]
Stand Alone	Sim
IP	IP54 [IP65 por encomenda]
Distância de Leitura	≤ 55mm
Reconhecimento	0.5s
Peso	1,2 Kg
Resistencia à Humidade	<95%
Temp. de Trabalho	-20°C~+65°C
Temp. de Armazenameto	-40°C~+80°C
Recolha de Dados	c/Software
Calendário	c/Software
Acessos Futuros	c/Software
Gravação de Registos	c/Software ≥ 500
Backup Diário	c/Software
Lista Negra	c/Software
Limite de Abertura	c/Software
Níveis de Utilizadores	com e s/Software
Cartão Clone	s/Software
Cartão de Gestão	s/Software

## fechaduras

iC 60x72® iK 55x72® Euro Solenoid® Euro Mec® iK Solenoid® iTSL 01®



iHTL®

NE

iHTL® changed the conventional method of lock opening, through proximity technology. With the possibility of using our software you can setup the system to access a wide range of devices, offering a higher level of security and control for your spaces. iHTL series is adaptable to any kind of lock.

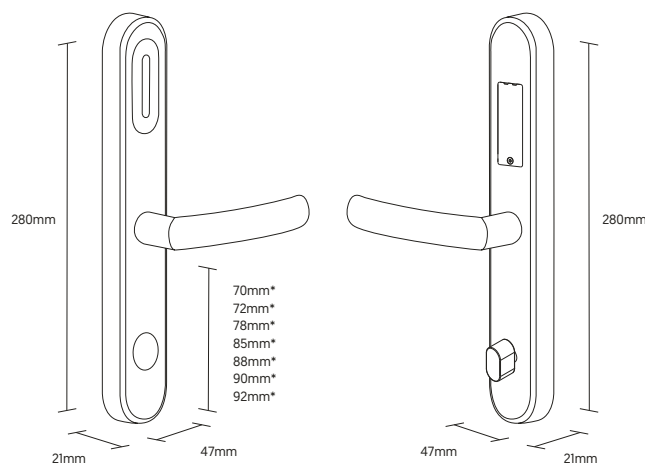


## technical sheet

Material	Stainless Steel
Technology	Mifare® [Classic ISO/iEC 14443-4] Bluetooth 4.0 (option)
Opening Method	Proximity
Cylinder	Euro Cylinder
Emergency Open	Mechanical Key
Power	DC 6v [AAA*4]
Battery Lifetime	~12 months
Leds	Green and Red
Low Battery Alarm	3 Long tick before operation
Driving Consumption	350mA
Static Consumption	15µA
Open Time	7s
Number of openings	~5000 Openings (1Year)
Software	SFT01 iTEC Access iTEC on Access (option)
Stand Alone	Yes
IP	IP 54 [IP65 by request]
Reading Distance	≤ 55mm
Recognition	0.5s
Weight	1,2 Kg
Resistance of Humidity	<95%
Work Temperature	-20°C~+65°C
Storage Temperature	-40°C~+80°C
Data Collection	w/Software
Calendar	w/Software
Futur Access	w/Software
Recording Registres	w/Software ≥ 500
Daily Backup	w/Software
Blacklist Card	w/Software
Limit of Openings	w/Software
User Levels	with and w/o Software
Management Card	w/o Software
Clone Card	w/o Software

## mortises

iC 60x72® iK 55x72® Euro Solenoid® Euro Mec® iK Solenoid® iTSL 01®



iHTL® ha cambiado el método convencional de abrir cerraduras a través de la tecnología de proximidad. Con la capacidad de usar nuestro software, puede configurar el sistema para acceder a una amplia gama de dispositivos que ofrecen un alto nivel de seguridad y control de sus espacios. La serie iHTL es adaptable a cualquier tipo de cerradura.

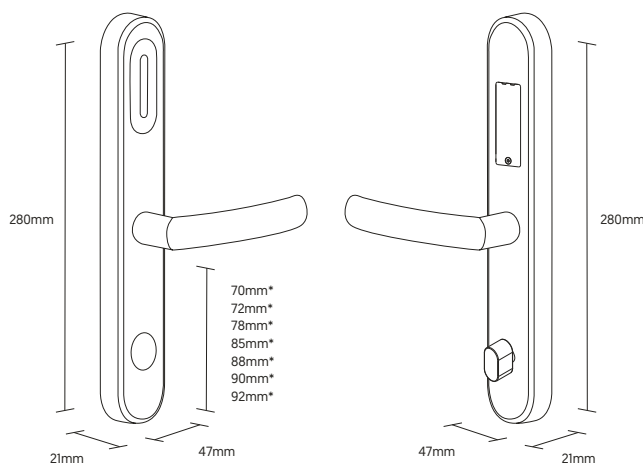


## hoja técnica

Material	Acero inoxidable
Tecnología	Mifare® [Classic ISO / iEC 14443-4] Bluetooth 4.0 [opción]
Método de apertura	Proximidad
Cilindro	Cilindro europeo
Apertura de emergencia	Llave mecánica
Poder	DC 6v [AAA * 4]
Duración de la batería	~ 12 meses
Leds	Verde y rojo
Alarma de batería baja	3 BIP largos
El consumo	350mA
Consumo Estático	15µA
Tiempo abierto	7s
Numero de aperturas	~ 5000 aperturas [1 año]
Software	SFT01 iTEC Access iTEC on Access [opción]
Estar solo	Si
IP	IP54 [IP65 bajo pedido]
Distancia de lectura	≤ 55 mm
Reconocimiento	0.5s
Peso	1,2 kg
Resistencia a la humedad	<95%
Temp. de trabajo	-20°C ~ + 65°C
Temp. Almacenamiento	-40°C ~ + 80°C
La recolección de datos	con software
Calendario	con software
Accesos futuros	con software
Grabación de grabación	con software ≥ 500
Copia de seguridad diaria	con software
Lista negra	con software
Límite de apertura	con software
Niveles de usuario	com y s / Software
Tarjeta de clonación	sin software
Tarjeta de gestion	sin software

## cerraduras

iC 60x72® iK 55x72® Euro Solenoid® Euro Mec® iK Solenoid® iTSL 01®



iHTL®

FR

iHTL® a changé la méthode conventionnelle d'ouverture des serrures grâce à la technologie de proximité. Grâce à la possibilité d'utiliser notre logiciel, vous pouvez configurer le système pour accéder à une large gamme d'appareils offrant un haut niveau de sécurité et de contrôle de vos espaces. La série iHTL est adaptable à tout type de serrure.

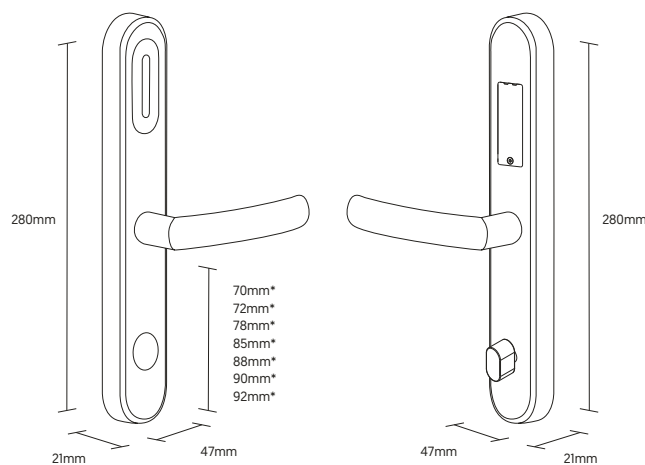


## fiche technique

Matériel	Acier inoxydable
La technologie	Mifare® [Classic ISO / iEC 14443-4] Bluetooth 4.0 (option)
Méthode d'ouverture	Proximité
Cylindre	Cylindre européen
Ouverture d'urgence	Clé mécanique
Pouvoir	DC 6v [AAA * 4]
Vie de la batterie	~ 12 mois
Leds	Vert et rouge
Alarme de batterie faible	3 long BIP
La consommation	350mA
Consommation statique	15µA
Temps ouvert	7s
Nombre d'ouvertures	~ 5000 ouvertures (1 an)
Logiciel	SFT01 iTEC Access iTEC on Access (option)
Rester seul	Oui
IP	IP54 [IP65 sur demande]
Distance de lecture	≤ 55mm
Reconnaissance	0.5s
Le poids	1,2 kg
Résistance à l'humidité	<95%
Temp. De travail	-20°C ~ + 65°C
Temp. Stockage	-40°C ~ + 80°C
Collecte de données	w / logiciel
Calendrier	w / logiciel
Accès futurs	w / logiciel
Enregistrement des enregistrements	w / logiciel ≥ 500
Sauvegarde quotidienne	w / logiciel
Liste noire	w / logiciel
Limite d'ouverture	w / logiciel
Niveaux d'utilisateur	com et s / logiciel
Carte de clone	sans logiciel
Carte de gestion	sans logiciel

## serrures

iC 60x72® iK 55x72® Euro Solenoid® Euro Mec® iK Solenoid® iTSL 01®





iTEC - AC, Lda.  
Edifício FeiraPark  
Rua do FeiraPark nº50  
4520-632 São João de Ver  
Portugal



Telefone: +351 256 30 70 78  
Telefone: +351 256 30 70 80  
[comercial@itec.com.pt](mailto:comercial@itec.com.pt)