

iCylinder08

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.

iCylinder08

- O iCylinder 08 é um cilindro eletrónico, com tecnologia Bluetooth para lhe permitir ter um controlo 100% seguro da sua porta. Com uma instalação fácil e altamente simples.

Características:

iCylinder08			
Material	Latão /Liga Metálica /Inox	SOFTWARE (APP)	iTEC ON ACCESS
BLE	5.0	SOFTWARE Name	iTEC HyBRID
Tipo aberturas	RFID Mifare + APP + BLE + WiFi	Quantidade de usuários	1000
Proteção IP	65	Quantidade de cartões	1000
		Registos de acessos	250
Fechadura adequada	Padrão Europeu	LED's	Vermelho / Verde
		Energia de Emergência	não aplicável
Abertura de emergência	não aplicável	Abertura mecânica	não aplicável
Tipo de cilindro	cilindro de perfil europeu	Humidade	<95%
Energia de Alimentação	DC 6V (2*CR2)	Temperatura de funcionamento	-20C~+65C
Vida útil da bateria	12 meses	Temperatura de armazenamento	-10C~+60C
Número de aberturas com uma carga de bateria	2 anos (+/- 25000) aberturas	Consumo estático	20µA
Alarme de bateria fraca	Prompt de voz + aviso na APP	Consumo em funcionamento	300mA
Número de aberturas após o alarme de bateria fraca	100	Hard reset	Após excluir o cilindro correspondente da APP, as configurações de fábrica são restauradas
Pedido de porta	Espessura da porta de 36mm~105mm	Tempo aberto	5 S (personalizável na APP)
Certificações CE, FCC, ROHS	TCD20210909103015RT-1; TCD20210909103015RT-1;TCD20210909103015RT-1; TCD20210909103015RT-1;TCD20210909103015RT-1;EN IEC 62321-1 ; IEC 62321-8 : 2017; TCD20210909103015F-1;TCD20210909103015R-1)		

iCylinder08

- iCylinder 08 is an electronic cylinder, with Bluetooth technology to allow you to have 100% secure control of your door. With an easy and highly simple installation.

Characteristics:

iCylinder08			
Material	Brass / Zinc Alloy / SS		
BLE	5.0	SOFTWARE Name (APP)	iTEC On ACCESS
Open type	RFID Mifare + APP + BLE + WIFI	SOFTWARE Name	iTEC HyBRID
IP rate	65	user quantity	1000
Suitable mortise	Standard european mortise	cards quantity	1000
Emergency open	N/A	Emergency Power	N/A
Open Mechanical	not applicable	Trail records	250
Length of password	not applicable	LED	red/green
Cylinder type	euro profile cylinder	Humidity	<95%
Power	DC 6V (2*CR2)	work Temperature	-20C ~ + 65C
Battery lifetime	12 months	storage temperature	-10C ~ + 60C
Number of openings with one battery charge	2 years (+\~ 25000) openings	static consumption	20μA
Low battery alarm	Voice prompt + APP warning	driving consumption	300mA
Number of openings after Alarm of Low battery	100	Hardware hard reset	After deleting the corresponding lock from the APP, the factory Settings will be restored
Door request	Door thickness from 35mm~100mm	Open time	5S (customized on APP)
Certifications CE, FCC, ROHS	TCD20210909103015RT-1; TCD20210909103015RT-1;TCD20210909103015RT-1; TCD20210909103015RT-1;TCD20210909103015RT-1;EN IEC 62321-1 ; IEC 62321-8 : 2017; TCD20210909103015F-1;TCD20210909103015R-1)		

iCylinder08

- Lo iCylinder 08 es un cilindro electrónico, con tecnología Bluetooth para permitirle tener un control 100% seguro de su puerta. De fácil y muy sencilla instalación.

Características:

iCylinder08			
Material	Acero inoxidable		
BLE	5,0	SOFTWARE (APLICACIÓN)	iTEC en ACCESS
Tipo abierto	Mifare 1K o Mifare 4K + Pincode + APP +	SOFTWARE	iTEC HyBRID
IP	65	Cantidad de usuario	1000
Cerradura	Europea estándar	Cantidad de tarjetas	1000
Apertura de emergencia	No aplicable	Récords de senderos	250
Energía de emergencia	No aplicable	Aperture mecánica	No aplicable
Longitud de la contraseña	No aplicable	LED	Rojo / Verde
Tipo de cilindro	Cilindro de perfil euro	Humedad	<95%
Energía	DC 6V (2*CR2)	Temperatura de trabajo	-20C ~ + 65C
Duración de la batería	12 meses	Temperatura de almacenamiento	-10C ~ + 60C
Número de aberturas con una carga de batería	1 año (+\ - 5000) aberturas	Consumo estático	20µA
Alarma de batería baja	Mensaje de voz + advertencia de APP	Impulsando el consumo	300mA
Número de aberturas después de la alarma de batería baja	100	Restablecimiento completo del hardware	Después de eliminar el bombillo correspondiente de la aplicación, se restaurarán las configuraciones de fábrica
Solicitud de puerta	Grosor de la puerta desde 36mm ~ 105mm	Tempo abierto	5S (personalizado en APP)
Certificaciones CE, FCC, ROHS	TCD20210909103015RT-1; TCD20210909103015RT-1;TCD20210909103015RT-1; TCD20210909103015RT-1;TCD20210909103015RT-1;EN IEC 62321-1 ; IEC 62321-8 : 2017; TCD20210909103015F-1;TCD20210909103015R-1)		

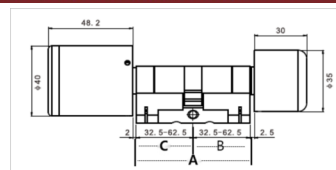
iCylinder08

- Le iCylinder 08 est un cylindre électronique, doté de la technologie Bluetooth pour vous permettre d'avoir un contrôle 100% sécurisé de votre porte. Avec une installation facile et très simple.

Caractéristiques:

Matériel	Brass / Zinc Alloy /Inox		
BLE	5,0	SOFTWARE (APPLICATION)	iTEC On ACCESS
Type ouvert	RFID Mifare + APP + WiFi	LOGICIEL	iTEC HyBRID
Taux IP	65	quantité d'utilisateurs	1000
		quantité de cartes	1000
Mortaise appropriée	Mortaise européenne standard	Records de sentiers	250
Ouverture d'urgence	sans objet	Alimentation de secours	sans objet
Mécanique ouverte	sans objet	LED	Vert / Rouge
Type de cylindre	Cylindre profilé euro	Humidité	<95 %
Pouvoir	DC 6V (2*CR2)	Température de travail	-20C ~ + 65C
Durée de vie de la batterie	12 mois	Température de Storge	-10C ~ + 60C
Nombre d'ouvertures avec une charge de batterie	2 ans (+\ - 25000) ouvertures	Consommation statique	20µA
Alarme de batterie faible	Invite vocale + avertissement APP	Stimuler la consommation	300mA
Nombre d'ouvertures après l'alarme de batterie faible	100	Réinitialisation matérielle matérielle	Après avoir supprimé le verrou correspondant de l'APP, les paramètres d'usine seront restaurés
Demande de porte	Épaisseur de porte de 36mm ~ 105mm	Temps d'ouverture	5S (personnalisé sur APP)
Certifications	TCD20210909103015RT-1; TCD20210909103015RT-1;TCD20210909103015RT-1; TCD20210909103015RT-1;TCD20210909103015RT-1;EN IEC 62321-1 ; IEC 62321-8 : 2017; TCD20210909103015F-1;TCD20210909103015R-1)		
CE, FCC, ROHS			

iCylinder08

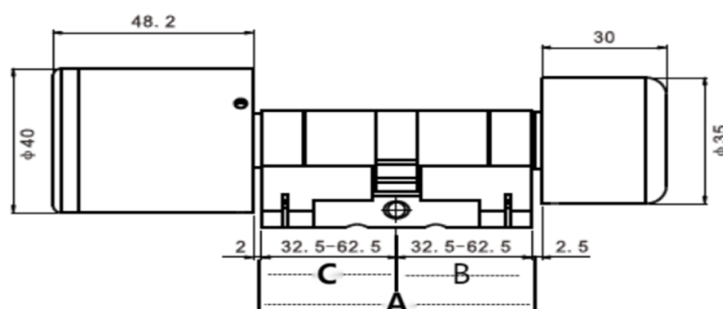
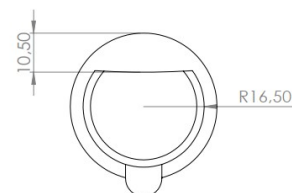
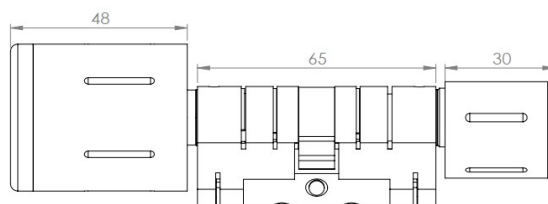
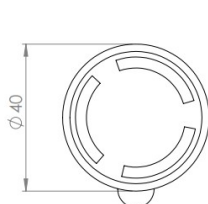


Medidas (mm):

Measures (mm):

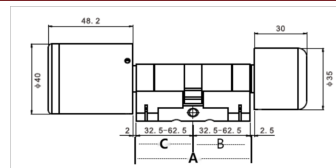
Mesures (mm) :

Medidas (mm):



iCylinder 08									
C	B	A	D1	C1	C2	D2	Sensor	PD	total
32,5	32,5	65	0	0	0	0	48,2	30	143,2
32,5	37,5	70	0	0	5	5	48,2	30	158,2
32,5	42,5	75	0	0	10	10	48,2	30	173,2
32,5	47,5	80	0	0	15	15	48,2	30	188,2
32,5	52,5	85	0	0	20	20	48,2	30	203,2
32,5	57,5	90	0	0	25	25	48,2	30	218,2
32,5	62,5	95	0	0	30	30	48,2	30	233,2
35	35	70	0	0	0	0	48,2	30	148,2
35	40	75	0	0	5	5	48,2	30	163,2
35	45	80	0	0	10	10	48,2	30	178,2
35	50	85	0	0	15	15	48,2	30	193,2
35	55	90	0	0	20	20	48,2	30	208,2
35	60	95	0	0	25	25	48,2	30	223,2
35	65	100	0	0	30	30	48,2	30	238,2
37,5	37,5	75	5	5	5	5	48,2	30	173,2
37,5	42,5	80	5	5	10	10	48,2	30	188,2
37,5	47,5	85	5	5	15	15	48,2	30	203,2
37,5	52,5	90	5	5	20	20	48,2	30	218,2
37,5	57,5	95	5	5	25	25	48,2	30	233,2
37,5	62,5	100	5	5	30	30	48,2	30	248,2

iCylinder08



Medidas (mm):

Measures (mm):

Mesures (mm) :

Medidas (mm):

iCylinder 08									
C	B	A	D1	C1	C2	D2	Sensor	PD	Total
37,5	42,5	80	5	5	10	10	48,2	30	188,2
37,5	47,5	85	5	5	15	15	48,2	30	203,2
37,5	52,5	90	5	5	20	20	48,2	30	218,2
37,5	57,5	95	5	5	25	25	48,2	30	233,2
37,5	62,5	100	5	5	30	30	48,2	30	248,2
40	40	80	5	5	5	5	48,2	30	178,2
40	45	85	5	5	10	10	48,2	30	193,2
40	50	90	5	5	15	15	48,2	30	208,2
40	55	95	5	5	20	20	48,2	30	223,2
40	60	100	5	5	25	25	48,2	30	238,2
40	65	105	5	5	30	30	48,2	30	253,2
42,5	42,5	85	10	10	10	10	48,2	30	203,2
42,5	47,5	90	10	10	15	15	48,2	30	218,2
42,5	52,5	95	10	10	20	20	48,2	30	233,2
42,5	57,5	100	10	10	25	25	48,2	30	248,2
42,5	62,5	105	10	10	30	30	48,2	30	263,2
45	45	90	10	10	10	10	48,2	30	208,2
45	50	95	10	10	15	15	48,2	30	223,2
45	55	100	10	10	20	20	48,2	30	238,2
45	60	105	10	10	25	25	48,2	30	253,2
45	65	110	10	10	30	30	48,2	30	268,2
47,5	47,5	95	15	15	15	15	48,2	30	233,2
47,5	52,5	100	15	15	20	20	48,2	30	248,2
47,5	57,5	105	15	15	25	25	48,2	30	263,2
47,5	62,5	110	15	15	30	30	48,2	30	278,2
50	50	100	15	15	15	15	48,2	30	238,2
50	55	105	15	15	20	20	48,2	30	253,2
50	60	110	15	15	25	25	48,2	30	268,2
50	65	115	15	15	30	30	48,2	30	283,2
52,5	52,5	105	20	20	20	20	48,2	30	263,2
57,5	57,5	115	25	25	25	25	48,2	30	293,2
57,5	62,5	120	25	25	30	30	48,2	30	308,2
60	60	120	25	25	25	25	48,2	30	298,2
60	65	125	25	25	30	30	48,2	30	313,2
62,5	62,5	125	30	30	30	30	48,2	30	323,2
65	65	130	30	30	30	30	48,2	30	328,2

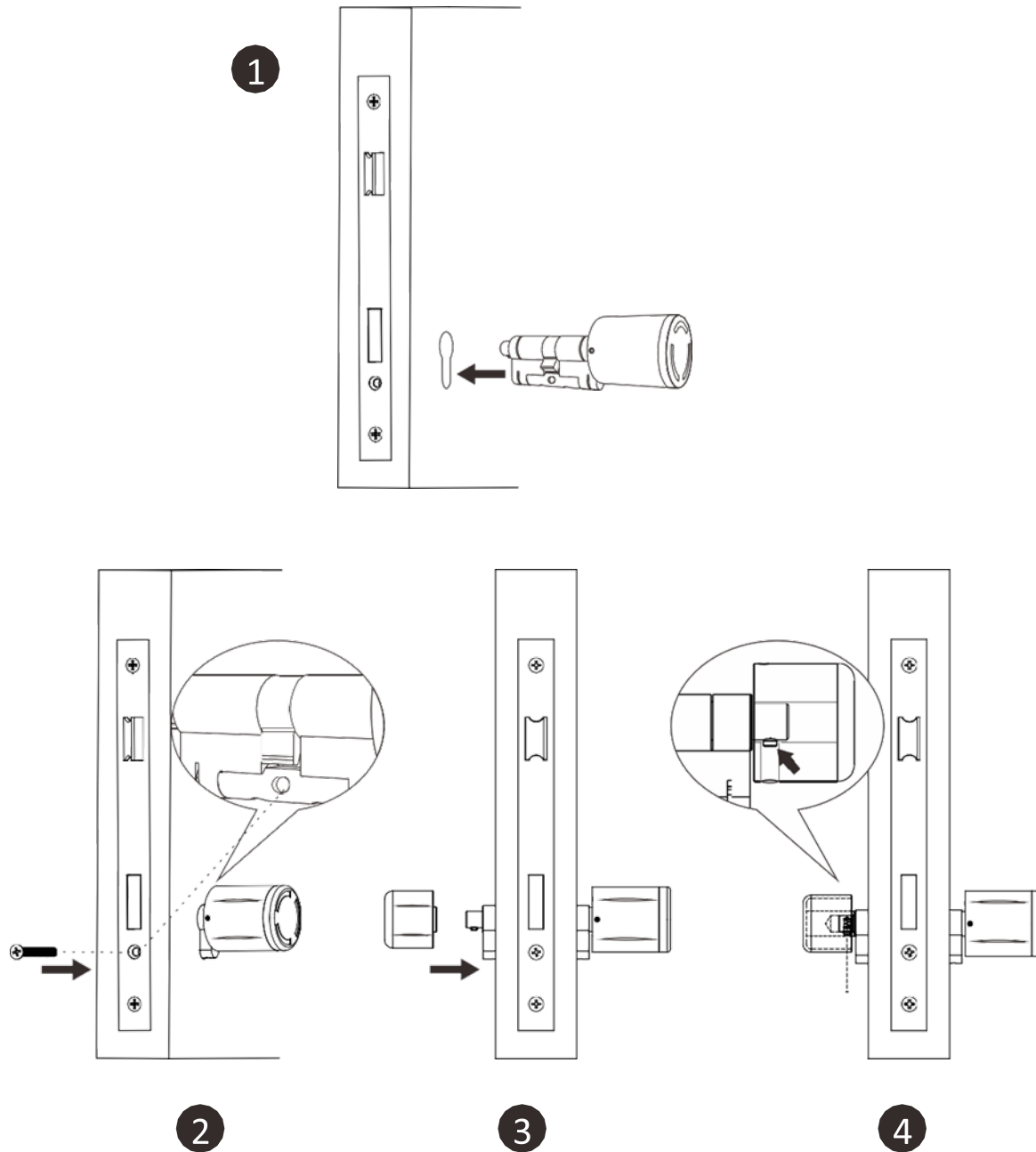
iCylinder08

Instalação:

Installation :

Instalación:

Instalation:





iTEC - AC, Lda.

Rua 1º de Maio, 221

4520-115 Espargo

Portugal



+351 256 068 810

+351 256 318 273



info@itec.com.pt