



Parte delantera – Escudo anticorte de doble cara



Parte trasera – Escudo anticorte de una cara

Candado ALCEA WILOA WEL-01C

acceso redefinido para
infraestructuras críticas.

Descripción del producto

- Acceso sin llave por Bluetooth
- Geocercas, reconocimiento facial y gestión de acceso por tiempo de desbloqueo
- Gestión de permisos basada en el usuario y el perfil de acceso
- Registro de actividad
- Modo sin conexión disponible

1.0 Especificaciones generales

No.	Artículo	Detalle
1.1	Modelo	WEL-01C
1.2	Descripción	Candado inteligente de alta resistencia sin llave
1.3	Método de cifrado	Cifrado AES
1.4	Dimensiones (mm)	135 x 78 x 35
1.5	Peso	885 g
1.6	Diámetro del grillete	Φ 10 mm
1.7	Tensión de trabajo	3.6 V con Bypass de emergencia 5V, suministrado con adaptador propietario
1.8	Grado de protección	IP 68
1.9	Garantía	2 años
1.10	Bluetooth	BLE 5.0
1.11	Distancia de funcionamiento	< 10m
1.12	Batería	ER14335H Batería de litio reemplazable
1.13	Vida útil de la batería	1-2 años o 14 000 operaciones

2.0 Materiales principales

No.	Artículo	Detalle
2.1	Cuerpo de la cerradura y grillete	SUS304
2.2	Botón de encendido	SUS316

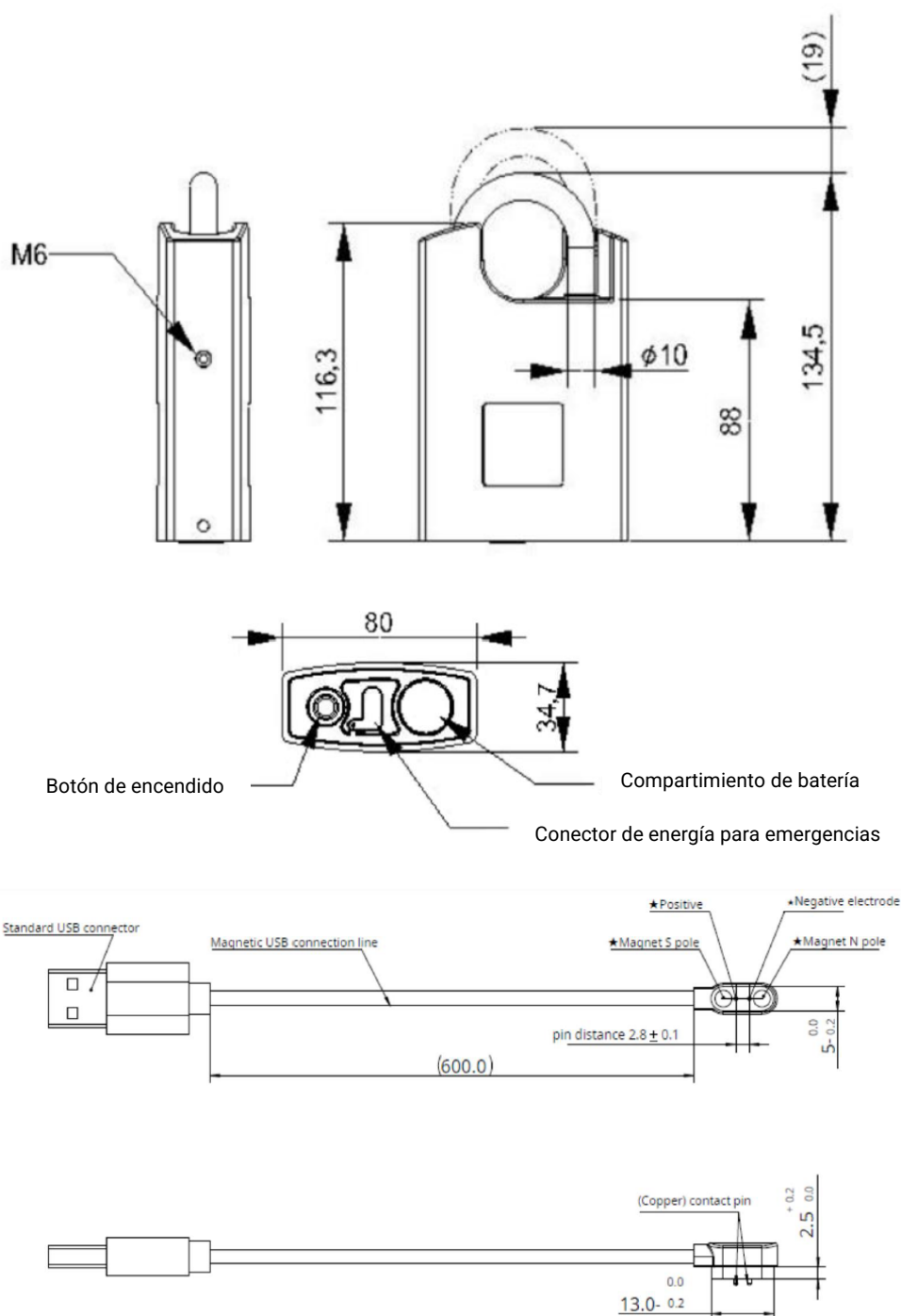
3.0 Condiciones ambientales

No.	Artículo	Detalle
3.1	Condiciones de funcionamiento	Temperatura: -20° to 60°C
3.2	Condiciones de almacenamiento	Temperatura: -40°C ~ +85°C, Humedad: 0 ~ 95%
3.4	Periodo de garantía de las piezas electrónicas	2 años

4.0 Requisitos esenciales CE comprobados

No.	Requisitos esenciales	Número de norma y versión
4.1	Radio (Artículo 2.2)	ETSI EN 300 328 V2.2.2(2019-07)
4.2	CEM (Artículo 2.1b)	ETSI EN 301 489-1 V2.2.3 (2019-11) ETSI EN 301 489-17 V3.2.4(2020-09) EN 55032:2015+A11:2020 EN 55035:2017+A11:2020 EN IEC 61000-3-2:2019 EN 61000-3-3:2013/A1:2019
4.3	Salud (Artículo 2.1a)	EN 62479:2010. EN 50663:2017
4.4	Seguridad (Article 2.1a)	EN 62368-1:2014+A11:2017

5.0 Dimensiones



This content is protected by Intellectual Property Rights Laws. The title to the content shall not pass to you, and instead shall remain with ASSA ABLOY Group or a third party holding the title. ASSA ABLOY Group develops continuously the products and solutions offered. Therefore, the information contained in the document is subject to change without notice. ASSA ABLOY GROUP PROVIDES THIS CONTENT ON AN "AS IS" BASIS WITHOUT ANY WARRANTIES OF ANY KIND, EXPRESS, IMPLIED, OR STATUTORY.