

Anchor 4000

Datos técnicos

Índice

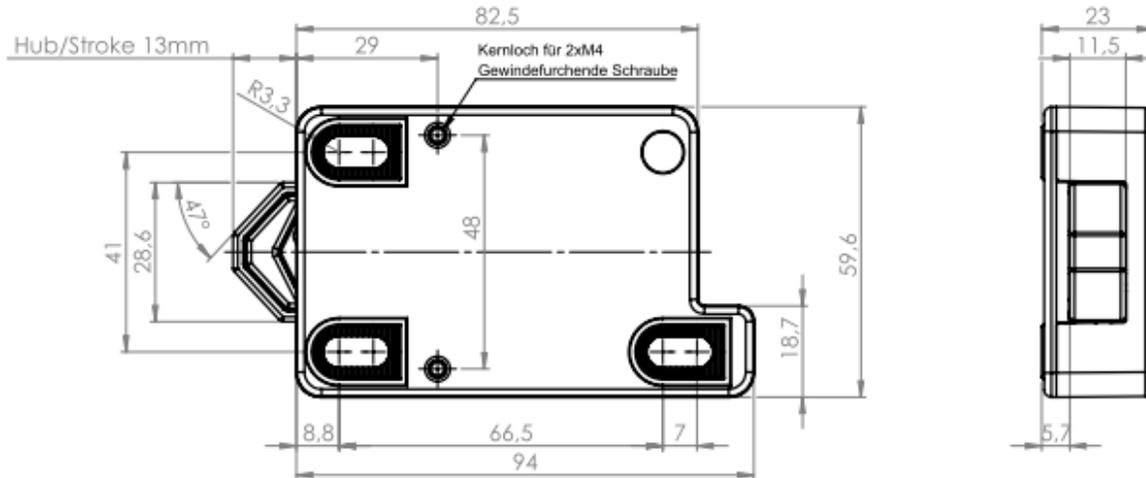
Datos mecánicos.....	2
Dimensiones.....	2
Peso.....	2
Carga constante del pestillo	2
Tornillos de instalación	2
Tipo	2
Par de apriete	2
Condiciones de funcionamiento.....	3
Temperatura.....	3
Humedad relativa	3
Datos eléctricos.....	3
Tensión de alimentación.....	3
Corriente	3
Consumo en reposo	3
Consumo medio	3
Consumo máximo.....	3
Interfaces	3
Analógico.....	3

Anchor 4000

Datos técnicos

Datos mecánicos

Dimensiones

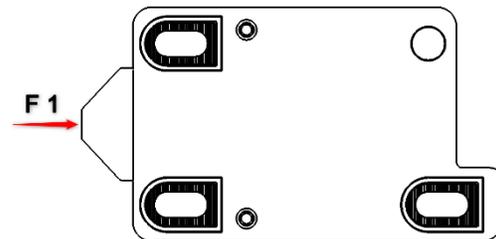


Peso

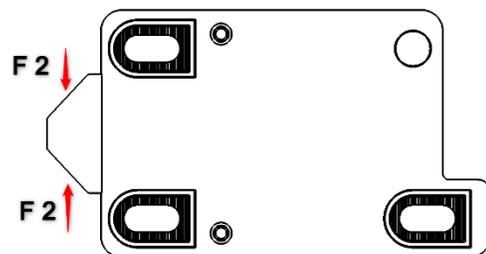
Peso de la cerradura 400 g

Carga constante del pestillo

La carga máxima F_1 aplicada constantemente al pestillo en contra de la dirección de cierre no puede exceder un valor de 2,5 N.



El pestillo de la cerradura sólo puede ser cargado lateralmente al máximo. 1 kN F_2 .



Tornillos de instalación

Tipo

Cilíndricos M6, mínimo 25 mm, fortaleza 8.8.

Par de apriete

Máximo 10 Nm

Anchor 4000

Datos técnicos

Condiciones de funcionamiento

La cerradura ha sido diseñada para su instalación fija en cajas fuertes o en puertas de salas de seguridad en un entorno residencial o de oficina.

Temperatura

10 °C – 40 °C

Humedad relativa

La humedad relativa sin condensación no puede superar el 75%.

Datos eléctricos

Tensión de alimentación

La alimentación se realiza de la forma habitual mediante una pila alcalina de 9 V. En el caso de una alimentación de red es necesario que se regule a 9 VDC +/- 5%.

Corriente

Todos los detalles se refieren a la alimentación desde una nueva batería tipo bloque de 9 V (6LR61).

Consumo en reposo

Aproximadamente 3.5 uA.

Consumo medio

Una vez iniciado el movimiento de apertura interno, la corriente absorbida se reduce a una corriente de mantenimiento de aprox. 64 mA durante el tiempo de apertura (3 segundos).

Consumo máximo

La corriente máxima es la base del cálculo para el diseño de cada fuente de alimentación. En el pico de inicio pueden producirse picos de corriente de hasta 350 mA en el momento de la liberación.

Interfaces

Analógico

Para la conexión de teclados de la serie Primor.