

Ficha de datos del producto

IQ lock EM



Cerradura electromecánica con bloqueo de maneta para la combinación con los sistemas de control de acceso en puertas de hoja simple

ÁREAS DE APLICACIÓN

- Puertas antipánico y de salida de emergencia de hoja simple
- Puertas a lo largo de vías de emergencia y evacuación
- Puertas cortafuegos
- Sistemas de control de acceso

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO

- El autobloqueo mecánico garantiza el cerrojo automático en cada cierre
- Función antipánico que abre las puertas de emergencia (incluso las bloqueadas) en cualquier momento en el sentido de evacuación.
- La cerradura dividida impide que se bloquee el pasador cerrojo incluso si está sometido a una precarga
- La manilla externa está desacoplada del mecanismo de cerradura
- Los contactos de estado integrados permiten la supervisión completa de la puerta
- Opcionalmente, control de sabotaje o contacto de cilindro
- Dimensión pequeña del mandril trasero y las dimensiones pequeñas de la caja de la cerradura

DATOS TÉCNICOS

Nombre comercial	IQ lock EM
Dirección DIN	a la izquierda / a la derecha
Temperatura de servicio	-10 - 50 °C
Tensión de alimentación	12 V DC, 24 V DC, 48 V DC
Función antipánico / autobloqueable mecánicamente	Si
Pestillo de doble acción partido (3 mm de distancia entre cerradero y pasador evitan roces)	Si
Picaporte exterior acoplable eléctricamente	Si
Contacto de evaluación para estados de la cerradura	Si
Opcionalmente, control de sabotaje o contacto de cilindro	Si
Accionamiento	contacto externo
Consumo de corriente	210 mA a 24 V, 420 mA a 12 V
Capacidad de resistencia del contacto	30 V / 500 mA
Resistencia a la presión contra irrupción	10000 N
Longitud del cable de conexión	10 m

VARIANTES / INFORMACIÓN DEL PEDIDO

Denominación	Denominación	Número de identificación.	Distancia cerrojo	Aguja	Dirección DIN
IQ lock EM *	Para puertas de hoja maciza con escudo rectangular de 20 x 235 x 3 mm, corriente de trabajo	106567	72 mm	55 mm	izquierda (apertura hacia fuera)
IQ lock EM *	para puertas de marco tubular con escudo rectangular 24 x 270 x 3 mm, corriente de trabajo	106577	92 mm	35 mm	derecha (apertura hacia fuera)
IQ lock EM	para puertas de marco tubular con escudo rectangular 24 x 270 x 3 mm, corriente de trabajo	106578	92 mm	45 mm	derecha (apertura hacia fuera)
IQ lock EM	Consumo eléctrico: aprox. 210 mA / Capacidad de resistencia del contacto: / máximo 30 V / 500 mA	114626	94 mm	35 mm	izquierda (apertura hacia fuera)
IQ lock EM	Para puertas de hoja maciza con escudo rectangular de 20 x 235 x 3 mm, corriente de trabajo	106568	72 mm	65 mm	izquierda (apertura hacia fuera)



Denominación	Denominación	Número de identificación.	Distancia cerrojo	Aguja	Dirección DIN
IQ lock EM	Para puertas de hoja maciza con escudo rectangular de 20 x 235 x 3 mm, corriente de trabajo	114646	78 mm	100 mm	derecha (apertura hacia fuera)
IQ lock EM	Para puertas de hoja maciza con escudo rectangular de 20 x 235 x 3 mm, corriente de trabajo	138354	72 mm	65 mm	izquierda (apertura hacia fuera)
IQ lock EM	Consumo eléctrico: aprox. 210 mA / Capacidad de resistencia del contacto: / máximo 30 V / 500 mA	114621	94 mm	45 mm	derecha (apertura hacia fuera)
IQ lock EM	Para puertas de hoja maciza con escudo rectangular de 20 x 235 x 3 mm, corriente de trabajo	106570	72 mm	100 mm	izquierda (apertura hacia fuera)
IQ lock EM	Para puertas de hoja maciza con escudo rectangular de 20 x 235 x 3 mm, corriente de trabajo	114632	78 mm	100 mm	izquierda (apertura hacia fuera)
IQ lock EM	Para puertas de hoja maciza con escudo rectangular de 20 x 235 x 3 mm, corriente de trabajo	114622	78 mm	60 mm	derecha (apertura hacia fuera)
IQ lock EM	para puertas de marco tubular con escudo rectangular 24 x 270 x 3 mm, corriente de trabajo	106565	92 mm	35 mm	izquierda (apertura hacia fuera)
IQ lock EM	para puertas de marco tubular con escudo rectangular 24 x 270 x 3 mm, corriente de trabajo	138352	92 mm	35 mm	izquierda (apertura hacia fuera)
IQ lock EM	para puertas de marco tubular con escudo rectangular 24 x 270 x 3 mm, corriente de trabajo	115023	92 mm	40 mm	izquierda (apertura hacia fuera)
IQ lock EM	para puertas de marco tubular con escudo rectangular 24 x 270 x 3 mm, corriente de trabajo	138351	92 mm	35 mm	derecha (apertura hacia fuera)
IQ lock EM	Consumo eléctrico: aprox. 210 mA / Capacidad de resistencia del contacto: / máximo 30 V / 500 mA	114619	94 mm	35 mm	derecha (apertura hacia fuera)
IQ lock EM	Para puertas de hoja maciza con escudo rectangular de 20 x 235 x 3 mm, corriente de trabajo	138353	72 mm	65 mm	derecha (apertura hacia fuera)
IQ lock EM	para puertas de marco tubular con escudo rectangular 24 x 270 x 3 mm, corriente de trabajo	115022	92 mm	40 mm	derecha (apertura hacia fuera)
IQ lock EM	para puertas de marco tubular con escudo rectangular 24 x 270 x 3 mm, corriente de trabajo	106566	92 mm	45 mm	izquierda (apertura hacia fuera)
IQ lock EM	Para puertas de hoja maciza con escudo rectangular de 20 x 235 x 3 mm, corriente de trabajo	106580	72 mm	65 mm	derecha (apertura hacia fuera)
IQ lock EM	Para puertas de hoja maciza con escudo rectangular de 20 x 235 x 3 mm, corriente de trabajo	106569	72 mm	80 mm	izquierda (apertura hacia fuera)
IQ lock EM	Para puertas de hoja maciza con escudo rectangular de 20 x 235 x 3 mm, corriente de trabajo	106582	72 mm	100 mm	derecha (apertura hacia fuera)
IQ lock EM	Para puertas de hoja maciza con escudo rectangular de 20 x 235 x 3 mm, corriente de trabajo	106581	72 mm	80 mm	derecha (apertura hacia fuera)
IQ lock EM	Para puertas de hoja maciza con escudo rectangular de 20 x 235 x 3 mm, corriente de trabajo	106579	72 mm	55 mm	derecha (apertura hacia fuera)



ACCESORIOS

PASO DE CABLES SEPARABLE (12 POLOS) *



Denominación	Denominación	Número de identificación.	Dimensiones	Tipo de instalación
Paso de cables separable (12 polos) *	Paso de cables separable (12 polos) para hoja activa / sin cable de conexión	152234	480 x 24 x 17.5 mm	en el marco de la puerta, en la hoja de la puerta
paso de cables separable (8 polos) *	paso de cables separable (8 polos) para hoja pasiva / con cable de conexión 6m/3m / LiYY 8-núcleos 0,35mm ²	152233	480 x 24 x 17.5 mm	en el marco de la puerta

* Los productos identificados arriba pueden variar en cuanto a forma, tipo, propiedades, función o disponibilidad dependiendo del país. En caso de duda, diríjase a su persona de contacto GEZE.