

Ficha de datos del producto

Sistema F 1200+ *



Potente sistema de herraje oscilobatiente para la ventilación diaria, destinado a elementos de ventanas de convencionales a muy grandes

ÁREAS DE APLICACIÓN

- Automatización de grandes elementos de ventanas para la ventilación natural
- Aplicable para la ventilación natural (24 V) en el ámbito de la fachada
- Para ventanas oscilobatientes y batientes con apertura hacia dentro
- Montaje en ventanas de aluminio
- Montaje en la hoja o el marco

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO

- Alcanza el ancho de apertura batiente máximo de 180 mm en todas las alturas de hoja
- Ventilación con ajuste variable, desde ventilación por rejilla hasta posición final batiente
- Seguridad de uso mediante limitación del ancho de apertura batiente y el manejo autorizable de la función de giro
- Elevado grado de confort gracias al uso sin fuerza y el posicionamiento variable del accionamiento
- El sensor de luminosidad adapta la iluminación del panel de mando a la claridad del ambiente
- El sensor de aproximación activa el panel de mando cuando se aproxima el usuario
- Sistema de herrajes de ampliación opcional por medio de cerrojos centrales verticales y horizontales en función del tamaño de las hojas
- Bloqueo seguro para casi cualquier número de posiciones del pestillo

DATOS TÉCNICOS

Nombre comercial	Sistema F 1200+ *
Ancho de hoja (mín.)	750 mm
Ancho de hoja (máx.)	2400 mm
Altura de hoja (mín.)	750 mm
Altura de hoja (máx.)	3500 mm
Peso de hoja (máx.)	200 kg
Peso de carga (máx.)	150 kg/m ²
Habilitado KNX	Si
Velocidad de apertura ventilación	11 mm/s
Anchura de apertura (máx.)	180 mm
Desconexión por sobrecarga	Si

CONEXIÓN

CONSTA DE

AUTOMATISMO F 1200+ *

Automatismo de ventilación potente para la automatización cómoda y seguro de ventanas batiente y oscilobatiente de aluminio



Denominación	Denominación	Número de identificación.	Color	Dimensiones	tensión de servicio
Versión especial F 1200+ *	Pistón eléctrico para la motorización del herraje de puerta DK F 1200. Configurable: Posición de instalación, bloqueabilidad, carrera, velocidad, uso mediante teclas, color y accesorios	191145	según RAL	505 x 52 x 45 mm	24 V DC +/- 10%
F 1200+ *	Pistón eléctrico para el montaje horizontal para la monitorización del herraje de puerta F 1200 DK	191143	EV1	505 x 52 x 45 mm	24 V DC +/- 10%
F 1200+ *	Pistón eléctrico para el montaje horizontal para la monitorización del herraje de puerta F 1200 DK	191144	EV1	505 x 52 x 45 mm	24 V DC +/- 10%
F 1200+ *	Pistón eléctrico para el montaje vertical para la monitorización del herraje de puerta F 1200 DK	191142	EV1	505 x 52 x 45 mm	24 V DC +/- 10%
F 1200+ *	Pistón eléctrico para el montaje vertical para la monitorización del herraje de puerta F 1200 DK	193444	EV1	505 x 52 x 45 mm	24 V DC +/- 10%
Configuración F 1200+ *	Pistón eléctrico para la motorización del herraje de puerta DK F 1200. Configurable: Posición de instalación, bloqueabilidad, carrera, velocidad, uso mediante teclas, color y accesorios	204761		505 x 52 x 45 mm	24 V DC +/- 10%

HERRAJE BÁSICO F 1200 *

El sistema de herraje oscilobatiente con manivela para la ventilación manual de estancias y huecos de escalera



Denominación	Denominación	Número de identificación.	Color	Posición de montaje	Ancho de hoja (mín.)
Herraje básico F 1200 *	sin engranaje, para montaje de engranaje vertical / El sistema de herraje oscilobatiente con manivela para la ventilación manual de estancias y huecos de escalera	062910	plateado	a la izquierda	750 mm
Herraje básico F 1200 *	sin engranaje, para montaje de engranaje vertical / El sistema de herraje oscilobatiente con manivela para la ventilación manual de estancias y huecos de escalera	062908	plateado	a la derecha	750 mm

PASO DE CABLES *

Paso de cables cubierto para la alimentación de los motores de ventana



Denominación	Denominación	Número de identificación.	Color	tensión de servicio
Paso de cables 4m/6m *	para alimentar los motores para ventanas	193863	gris	48 V DC
Paso de cables 2m/3m *	para alimentar los motores para ventanas	193287	gris	48 V DC

ACCESORIOS

MALETÍN DE PUESTA EN MARCHA IQ WINDOWDRIVE

Para la puesta en marcha y parametrización de los accionamientos de ventanas IQ windowdrive



Denominación	Denominación	Número de identificación.	Color	Tensión de alimentación
Maletín de puesta en marcha IQ windowdrive de GEZE	para la puesta en marcha de motores para ventanas de 24 V y para la parametrización de los automatismos IQ windowdrive en combinación con el ST 220	142586	plateado	100 - 240 V AC

IQ BOX KNX

Módulo de interfaz para la conexión de los motores para ventana Slimchain, Powerchain, E 250 NT y F 1200+ en el bus de edificios KNX



Denominación	Denominación	Número de identificación.	Dimensiones	Tipo de instalación
IQ box KNX	Variante de carril DIN (espacio necesario 18 mm/1 TE). Por cada ventana (incluso en aplicaciones Syncro y con cerrojos automáticos) se requiere un IQ box KNX.	164437	18 x 98 x 62 mm	Montaje sobrepuesto, Montaje empotrado
IQ box KNX	Variante de montaje empotrado. Por cada ventana (incluso en aplicaciones Syncro y con cerrojos automáticos) se requiere un IQ box KNX.	164443	50 x 45 x 19 mm	Montaje sobrepuesto, Montaje empotrado

IQ BOX SAFETY *

Módulo de interrupción de seguridad para la protección de puntos peligrosos en ventanas motorizadas



Denominación	Denominación	Número de identificación.	Dimensiones	tensión de servicio	Tipo de instalación
IQ box Safety *	Módulo para bordes de seguridad para automatismos para motores para ventanas IQ windowdrive de 24V. Por cada ventana (incluso en aplicaciones Syncro y con cerrojos automáticos) se requiere un IQ box Safety. Montaje en guía DIN (espacio necesario 32 mm/2 TE)	187677	35 x 90 x 60 mm	24 V DC	Montaje en guía DIN

ALIMENTACIÓN NT 2,5 A-24 V CARRIL DIN *

Fuente de alimentación de 24 V para montaje en guía DIN



Denominación	Denominación	Número de identificación.	Color	Dimensiones	tensión de servicio
Alimentación NT 2,5 A-24 V carril DIN *	Tensión de salida 24 V DC / An x Al x P: 52 x 90 x 58 mm / Montaje sobre el riel DIN, 3 unidades divisoras	151424	negro	52 x 90 x 58 mm	230 V

ALIMENTACIÓN NT 6,25 A-24 V CARRIL DIN *

Fuente de alimentación de 24 V para montaje en guía DIN



Denominación	Denominación	Número de identificación.	Color	Dimensiones	tensión de servicio
Alimentación NT 6,25 A-24 V carril DIN *	Tensión de salida 24 V DC An x Al x P: 72 x 95 x 66,5 mm Montaje sobre el riel DIN, 4 unidades divisoras	192113	gris	72 x 95 x 66.5 mm	230 V DC +/- 10%



PASO DE CABLES *

Paso de cables cubierto para la alimentación de los motores de ventana



Denominación	Denominación	Número de identificación.	Color	tensión de servicio
Paso de cables 4m/6m *	para alimentar los motores para ventanas	193863	gris	48 V DC
Paso de cables 2m/3m *	para alimentar los motores para ventanas	193287	gris	48 V DC

* 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.