

ACCIONADOR
BIUNO BT



DC
MOTOR

Puertas de hoja
batiente / libro

Apertura
en 16 s

ACCIONADOR

BIUNO

BT



P-650BIUNO-BT dx/sx

Motorreductor irreversible para hojas de batiente o de libro de baja tensión con encoder, con soporte de fijación a la puerta (brazo excluido).

CARACTERÍSTICAS:

- Uso industrial
- Motor de baja tensión
- Tecnología de encoder óptico

VENTAJAS:

- Detección de obstáculos y dispositivo de seguridad antiplastamiento
- Respeto las normativas EN 12453
- Funciona incluso cuando no hay corriente gracias a las baterías opcionales
- Uso intensivo y continuo
- Paro suave con eliminación de los impactos ruidosos
- Velocidad de movimiento
- Motor autobloqueante
- Electrónica auto-adaptativa para los distintos problemas
- Autorregulación del recorrido de la puerta por medio de un encoder optico



MOTOR

Motorreductor de baja tensión silencioso y adecuado para un uso intensivo. Ciclo de trabajo 100%.



ENGRANAJES

Una reducción de hasta siete engranajes, totalmente de acero al carbono, garantiza un par y una resistencia absoluta.



SIN CORTE DE ENERGÍA

Posibilidad de poder gestionar los operadores en baja tensión utilizando kits de baterías de emergencia que, en caso de corte de alimentación, entran en funcionamiento y permiten que la puerta complete o efectúe maniobras.



ENCODER ÓPTICO

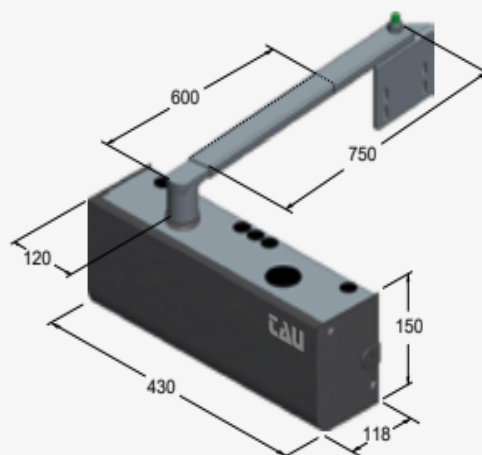
Detección de obstáculos y seguridad antiplastamiento aseguradas gracias al encoder óptico. El encoder gestiona también la deceleración en las fases de cierre y apertura y la regulación del recorrido de la puerta que de esta manera no requiere finales de carrera.

DISEÑOS TÉCNICOS

Características técnicas

BIUNO-BT

Alimentación	230 V AC (50 - 60 Hz)
Alimentación motor	18 V DC
Tensión de circuito abierto	1 A
Potencia nominal	250 W
Ciclo de trabajo	100 %
Temperatura de trabajo	-20° C + +55° C
Termoprotección motor	-
Grado de protección IP	IP 40
Tiempo de apertura 90°	16 s
Relación de reducción	1/672
Ancho máx. de la hoja en libro	1,5 m
Ancho máx. anta batiente	2 m

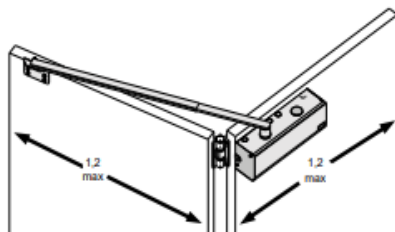


ACCESORIOS

GUÍA PARA LA ELECCIÓN DEL SISTEMA DE TRANSMISIÓN

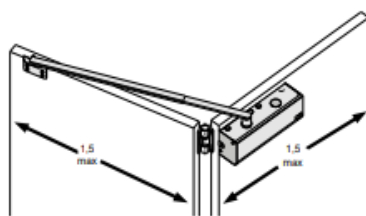
P-650BTB1

Brazo telescópico para hojas de libro hasta 1,2 m



P-650BTB1L

Brazo telescópico para hojas de libro hasta 1,5 m



P-650BRCEB1

Brazo de transmisión con guía de deslizamiento para hojas de batiente hasta 2 m



ACCESORIOS COMUNES



P-750COP2

Tapa de la caja de la central de mando con 2 botones de control



P-750COP3

Tapa de la caja de la central de mando con 3 botones de control



P-300PPI

Botonera industrial



P-650SVB1

Desbloqueo externo con la perilla



P-550MS

Mecanismo de desbloqueo desde el interior con tirador metálico



P-900VLED

Intermitente de led blanco versión Baja tensión 12-18-24 Voltios



C-CRT

Cartel de advertencia



P-250T-WIFI

Dispositivo para conexión WIFI de 2.4 GHz que permite el uso del smartphone para programar y controlar las unidades de control remotamente a través de TauApp



P-900OPTIC

Pareja de fotocélulas por rayos infrarrojos de 12/24 V, de superficie, orientables +/- 15°, sincronizadas, máx. 20 m



P-250T-CONNECT

Dispositivo ethernet + WIFI para permitir desde remoto, mediante la aplicación TauOpen 2.0, el uso del teléfono inteligente para abrir o cerrar y controlar el estado de la puerta

ACCESORIOS PARA 18/24 VOLT



P-750D749MA

Cuadro de maniobras para 1-2 motores DC con encoder, receptor radio 433,92 Mhz y tarjeta cargador de batería incorporado, provisto de alimentador y caja estanca



P-750D749MA-R

Panel eléctrico de control para 1-2 motores rápidos C.C. Con encoder, receptor radio 433,92 Mhz y tarjeta cargador de batería incorporado, provisto de alimentador y caja estanca



K-200BATT

Batería 12 V 7,2 Ah con cable



K-030KITKB20

Kit de cables batería (20 pzs.)

ACCESORIOS PARA 230 VOLT



P-750D770M

Cuadro de maniobras para 1 - 2 accionadores 230 V, con sistema de paro suave, receptor radio 433,92 MHz rolling code incorporado y caja estanca



IBERAUTOMATISMOS

AUTOMATISMOS Y PUERTAS AUTOMATICAS

2024 IBERAUTOMATISMOS, S.L.
C/ Dels Capellers, 5
Polígono Industrial Mas del Judge
46900 - TORRENT (Valencia)

TEL +34 960 436 516
+34 697 108 606
info@iberautomatismos.es
www.iberautomatismos.es