



SW2

Consola SW2

Está provista de tres pulsadores metálicos de 22mm de diámetro (dos de mando con 1NA+1NC cada uno y un pulsador de paro de emergencia con dos contactos NC).

Construida de tubo de acero de 4mm y pintada con poliéster al horno, sus dimensiones reducidas y su robustez la hacen aplicable a una gran variedad de maquinaria.

Los pulsadores están dispuestos de manera que no puedan ser accionados más que por las dos manos del operario, de acuerdo con la norma EN574 de mandos bimanuales. Admite montaje fijo o móvil.

Módulo JSBR4

Los pulsadores del mando bimanual conectados a los terminales del módulo **JSBR4**, deberán ser actuados simultáneamente o en un intervalo inferior a 0,5 segundos. El accionamiento de uno solo de los pulsadores no activa la salida del módulo. Si uno de los pulsadores se libera, los relés de salida se desexcitan inmediatamente, y no se reactivan de nuevo hasta que no se liberen ambos pulsadores y vuelvan a ser accionados de forma simultánea. El **JSBR4** cumple todos estos requisitos, de acuerdo con las normas BS 2771, DIN VDE0113-11/0.286, EN 60204-1, etc. y está homologado por: SA-Suecia, BG -Alemania, SUVA -Suiza, AB-Dinamarca.

El sistema de Mando Bimanual formado por una consola bimanual y el módulo autocontrolado **JSBR4** o el PLC de seguridad **PLUTO** asegura la protección del operario, obligando a que sus dos manos estén ocupadas mientras dure el movimiento peligroso de máquinas con una categoría de seguridad 4 según **EN954-1**, es decir es de Clase IIb según **EN574**.



Consolas con SafeBall

Los pulsadores de seguridad **SafeBall**, con 1NA+1NC cada uno permiten la ejecución de diferentes configuraciones:



JSHTD25F Para montaje fijo o sobre pedestal, incluye dos **SafeBall** y una seta de emergencia.



JSHTD25D Como el anterior pero sin seta de emergencia.



JSHTD25G Para montaje fijo o sobre pedestal, incluye dos **SafeBall** y una seta de emergencia.

JSHTD25F Como el anterior pero sin seta de emergencia.

JSHTD25P Mando bimanual portátil, incluye dos **SafeBall** y una seta de emergencia.

JSHTD25P-1 Como el anterior pero sin seta de emergencia.

Soporte JSTS31

La colocación de la consola de mando bimanual debe ser tal que un operario que deje de accionar uno de los pulsadores, no pueda alcanzar con una mano el punto de peligro más cercano antes de que el movimiento peligroso sa haya detenido (Distancia de seguridad). El soporte **JSTS31** mantiene la consola bimanual de manera estable a una distancia de seguridad del punto de peligro y es ajustable en altura de 850 a 1100mm.

Consola bimanual portátil

La consola bimanual portátil pesa unos 500g y permite entrar en zonas peligrosas con el control del movimiento en las manos, manteniendo éstas ocupadas durante el movimiento peligroso. Un conector permite instalarlo de forma rápida. Existe una versión de soporte a pared con enclavamiento tipo Eden para detectar la presencia del mando en su lugar.



Certificaciones

Directivas Europeas 98/37/CE 89/665/CEE

Normas Europeas EN292-1 y -2 EN60204-1 EN574

Certificaciones

Directivas Europeas 98/37/CE 89/665/CEE

Normas Europeas EN292-1 y -2 EN60204-1 EN574

Datos para realizar el pedido

SW2

Datos para realizar el pedido

PX Referencia

SAFework
Soluciones Integrales de Seguridad