

Paneles de Control EJB de fabricación especial

Clase I Div.1&2, Grupo C,D.
 Clase II Div. 1 Grupos E,F,G
 Clase II Div. 2 Grupos F,G.
 Clase III
 Nema 3, 7CD, 9EFG

A prueba de explosión.
 A prueba de ignición de polvos
 Aprueba de lluvia.
 Áreas Húmedas.



Aplicaciones:

Los paneles de control de fabricación especial son usados con elementos ensamblados EMP y EMPS:

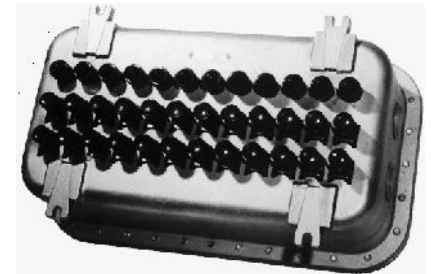
- Como un punto medio de un grupo estaciones de control para centralizar procesos de control en áreas peligrosas y reducir espacio.
- Suministrado con los interruptores necesarios, luces piloto, selector de contacto, interruptores de volquete y mirillas de vidrio.

Características:

- Reduce el costo de instalación, los paneles pueden ser suministrados con alambres fabricados para componentes de control y así finalizar el montaje de los bloques en la caja. Otro dispositivo de control puede estar montado en las cajas solo para funciones especiales de control.
- Los paneles de control colocados en la superficie tienen los componentes ensamblados en la tapa con bisagras, accesible para checar circuitos y problemas punzantes.
- Panel de control montado ensamblado con componentes instalados en la pared trasera de la caja. Los elementos pasan a través de barrenos roscados y a través del envolvente asegurados en el panel en la misma manera como un ensamble individual de un EMP.
- Las tapas con bisagra son accesibles para el fácil acceso al fondo de panel facilitando el mantenimiento.
- Conocer tus requerimientos exactos para los paneles de control de fabricación especial son una especialidad de Cooper Crouse-Hinds. Las cotizaciones completas serán proporcionadas por cualquier trabajo, grande o pequeño.



Panel de Control EJB-Tapa cerrada



Panel de Control ensamblado EJB

Solicite el folleto # 3331 a su representante de ventas Cooper Crouse-Hinds para diseñar su propio panel de control.

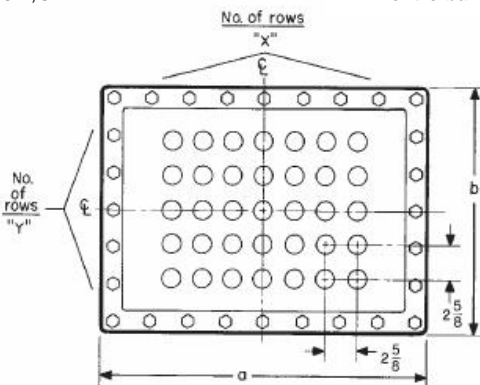
Dimensiones (en pulgadas)

En el listado de abajo están las cajas EJB con los espacios estándares para realizar el ensamble de barrenos. Dependiendo del número y tipo de barrenos ensamblados e instalados, puede ser utilizado el espacio y los accesorios para ensamble.

Certificaciones:

NEMA/EEMAC: 3,7CD,9EFG
 UL Standard: 698
 CSA Standard: C22.2 No. 30
 CEC:
 Clase I, Div. 1&2, Grupos B,C,D.
 Clase II, Div. 1, Grupos E,F,G.
 Clase II, Div. 2, Grupos F,G.

Espacios estándares entre barrenos



No. Catálogo	a	b	x	y
EJB100806Ψ	15 1/32	13 1/32	3	3
EJB121204Ψ	17 1/16	17 1/16	4	4
EJB121206Ψ	17 1/16	17 1/16	4	4
EJB121208Ψ	17 1/16	17 1/16	4	4
EJB161606Ψ	21 3/16	21 3/16	6	6
EJB161608Ψ	21 3/16	21 3/16	6	6
EJB181206Ψ	23 5/16	23 5/16	6	4
EJB181208Ψ	23 5/16	17 5/16	6	4
EJB241208Ψ	29 9/16	17 9/16	9	4
EJB241210Ψ	29 9/16	17 9/16	9	4
EJB241808Ψ	29 5/8	23 9/16	9	6
EJB241810Ψ	29 5/8	23 9/16	9	6
EJB242408Ψ	29 9/16	29 9/16	9	9
EJB242410Ψ	29 9/16	29 9/16	9	9
EJB361208Ψ	40 5/16	40 5/16	13	4
EJB361808Ψ	41 15/16	41 15/16	13	6
EJB361810Ψ	41 15/16	41 15/16	13	6
EJB362408Ψ	42 3/16	42 3/16	13	9

* Las dimensiones están aproximadas, no para propósitos de construcción.

† Ordene con el sufijo ATEX.

Ψ Disponible con servicio de luz