

FICHA TÉCNICA

CAJA DE CONEXIONES DE ACERO INOXIDABLE SERIE AV CON RECUBRIMIENTO DE PVC

HOJA 1 DE 2

Descripción: Las cajas de conexiones de acero inoxidable serie AV son usadas en sistemas de tubería conduit dentro de áreas peligrosas para hacer empalmes y derivaciones. Funcionan como panel de control para dispositivos como luces piloto, botones pulsadores, selectores, etc. Una amplia gama de entradas roscadas para tubería conduit en tamaño y lugar permite una gran flexibilidad de uso.

Características

- Recubrimiento exterior de PVC de 0.040" nominal.
- Recubrimiento interior de uretano amarillo de 0.002" nominal.
- Protección de uretano amarillo sobre las cuerdas de los barrenos roscados.
- Con mangas de PVC para garantizar el sellado de los barrenos roscados (opcional).
- Fabricadas en placa de acero inoxidable.
- Amplia selección de tamaños y lugares para aperturas perforadas y roscadas.
- Superficie amplia de contacto con tornillos de cabeza hexagonal de acero inoxidable espaciados con precisión para asegurar una junta a prueba de llama.
- Suministradas con orejas de montaje integradas.
- Platina de montaje de acero inoxidable (opcional).



Certificaciones y conformidades.

Clase I, Div. 1 y 2, Grupo D

Clase II, Div. 1 y 2, Grupos A, B, C, D, E y F

Norma UL: UL 886 (UL 1203).

NEMA 7/8/9

IP 69

BI-50006-2024 (antes NEMA RN1).

Para instalación de la placa de montaje en fábrica, agregue el sufijo -PL

Ayuda para especificar:

Caja de conexiones de acero inoxidable serie AV, para áreas Clase I, División 1 y 2, grupo D; Clase II, División 1 y 2, grupos A, B, C, D, E, y F; de (especifique ancho x alto x profundidad, ej.: 12" x 12" x 06"), con recubrimiento exterior de PVC e interior con uretano amarillo, incluye tapa con empaque de neopreno a prueba de lluvia, y tornillos de acero inoxidable, marca REPSA Yellow Coat®.

FICHA TÉCNICA

CAJA DE CONEXIONES DE ACERO INOXIDABLE SERIE AV CON RECUBRIMIENTO DE PVC

HOJA 2 DE 2

INFORMACIÓN PARA ORDENAR

Catálogo	Dimensiones nominales internas mm			Dimensiones de platina mm
	Altura	Ancho	Profundidad	
RYC-AV100808	250	200	200	188x138
RYC-AV121206	300	300	150	238x238
RYC-AV181212	450	300	300	388x238
RYC-AV241610	600	400	250	538x338
RYC-AV241616	600	400	400	538x338
RYC-AV301616	800	400	400	738x338
RYC-AV403016	1000	800	400	938x738
RYC-AV403636	1000	900	900	938x838
RYC-AV483624	1200	900	600	1138x838
RYC-AV604040	1500	1000	1000	1438x938
RYC-AV804030	2000	1000	800	1938x938