

SZ2BN

Zapata de dos barrenos · barril largo · Conectador a compresión

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO



Nuestras zapatas de la serie SZ2BN están fabricadas de cobre electroestañado, lo cual le permite terminar conductores de cobre desde calibre 2 AWG hasta 500 kcmil y están provistas con dos barrenos (Distancia NEMA) lo que permite proporcionar una conexión firme y resistente a esfuerzos mecánicos.

Su barril largo permitirá obtener una terminación de cable confiable, sin falsos contactos.

El contorno biselado del barril de nuestras zapatas hacen fácil la inserción del conductor, el cuerpo es de una sola pieza por lo que no son soldadas en ninguna sección de su cuerpo.

Las zapatas de la serie SZ2BN cumplen con la norma NMX-J-170-ANCE.

APLICACIONES

- En transiciones aéreo-subterráneas.
- En tableros y barras de distribución.
- En seccionadores tipo cuchilla.
- Sistema de tierra física en tableros y cuartos de telecomunicaciones.
- Tableros de control y comunicaciones.
- Conexiones sensibles a las variaciones de tensión.
- Alimentación a equipos UPS's.
- Acometidas de telecomunicaciones.

ALMACENAMIENTO

Resguarde el producto en un lugar fresco y seco.

No extraiga del empaque si no lo va a utilizar.

Es estable bajo condiciones ambientales adecuadas hasta por 5 años.

HERRAMIENTA RECOMENDADA PARA LA APLICACIÓN



SUB400

*Dados por separado
de acuerdo al calibre



SUC6

(Hasta 500 KCM)
No requiere dados



SUC6FT

(Hasta 750 KCM)
No requiere dados

SZ2BN

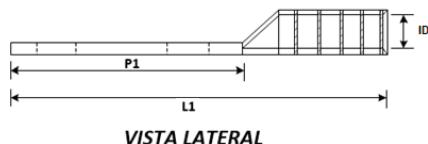
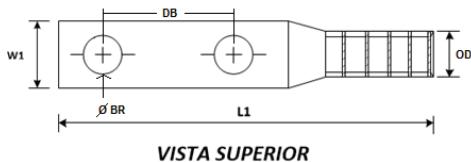
Zapata de dos barrenos · barril largo · Conectador a compresión

TABLA DE SELECCIÓN

Modelo	Calibre AWG / kcmil	Color	Barreno/ojillo (in)	Dimensiones (mm)							Herramienta recomendada	Dado Sigtronic para SUB400	# de aplicaciones recomendada
				BR	ID	OD	L1	P1	W1	DB			
SZ2BN-10-1/2	1/0	Rosa	1/2"	14.3	9.9	13.2	122.0	79.0	20.0	44.5	SUC6FT y SUB400*	SKC12-1/0	2
SZ2BN-30-1/2	3/0	Naranja	1/2"	14.3	12.0	15.5	127.0	79.0	23.0	44.5		SKC12-3/0	3
SZ2BN-40-1/2	4/0	Purpura	1/2"	14.3	13.7	17.4	131.0	79.0	25.0	44.5		SKC12-4/0	3
SZ2BN-500-1/2	500	Café	1/2"	14.3	21.5	28.2	154.0	79.0	40.5	44.5		SKC12-500	3

*Datos por separado

DIMENSIONES



GARANTÍA

La única responsabilidad del vendedor o fabricante será la de reemplazar la cantidad de este producto que se pruebe ser defectuoso de fábrica. Ni el vendedor ni el fabricante serán responsables de cualquier lesión personal, pérdida o daños, ya sean directos o consecuentes que resulten del uso inapropiado de este producto. Antes de usarlo, se deberá determinar si el producto es apropiado para el uso pretendido y el usuario asume toda responsabilidad y riesgo en conexión con dicho uso.

AVISO IMPORTANTE

Todas las declaraciones, información técnica y recomendaciones expresadas en este documento están basadas por la experiencia o pruebas realizadas por el fabricante. Sin embargo existen diferentes factores que pueden afectar el uso y desempeño del producto en alguna aplicación en específico. Debido a la existencia de diferentes factores que no se encuentran bajo control de Sigtronic, es responsabilidad del usuario final evaluar el producto para determinar si es adecuada para la aplicación que ha elegido este.

24.09_FT_SZ2BN

www.sigtronic.com.mx



SIGTRONIC

Conectividad y aislamiento
para distribución de
energía eléctrica
**soluciones en
media y baja tensión**

Av. de los Insurgentes Sur 800
Piso 18 Ofic. 2 · Col. del Valle
C.P. 03100 · CDMX · MÉXICO

info@sigtronic.com.mx

(55) 5256.1387 (55) 5211.8221