

Accesorios para montaje de cuadros

BARRAJE NEUTRO Y TIERRA

Los Barrajes Neutro y Tierra son productos que facilitan el montaje de cuadros, permitiendo a los profesionales realizar la distribución de los conductores de manera práctica, rápida y segura. Permite una mejor organización de conductores dentro del cuadro y dispensa el uso de enmiendas. Disponible en color verde para distribución de conductores de protección (tierra) y en color azul para los conductores neutro. Modelos disponibles para fijación en los cuadros de distribución Steck e fijación en riel DIN.



SBN11



SBT10T

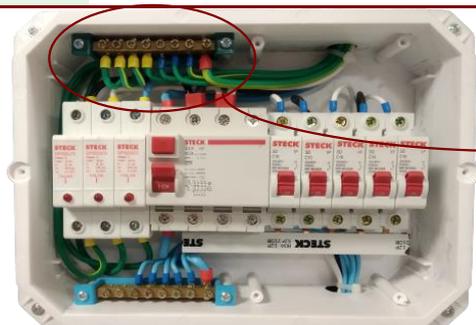


SBTN8CD

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS Y CONSTRUCTIVAS

▪ En conformidad con la Norma	IEC 60439-3	
	IEC 60998-2-1	
▪ Resistencia al calor anormal y al fuego	960°C (Soporte termoplástico)	
▪ Temperatura ambiente máxima de utilización	40°C	
▪ Tensión de aislamiento	500V	
▪ Corriente nominal	80A	
▪ Color	Soporte Neutro	Azul claro
	Soporte Tierra	Verde
▪ Composición	Soporte Neutro y Terra	Poliamida 66
	Barra	Aleación de Cobre

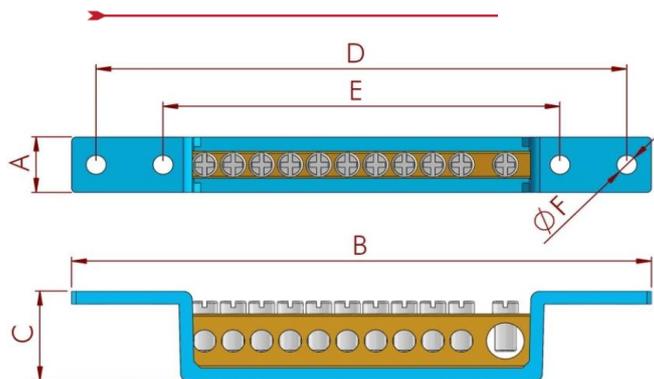
TIPO	FIJACIÓN	REFERENCIA	NÚMERO DE TERMINALES	DIÁMETRO DE TERMINALES	LARGURA (MM)	ENTRE CENTROS DE FIJACIÓN (MM)
NEUTRO	TORNILLOS	SBN6	6	1X Ø8,5MM 5X Ø6,0MM	80,0	70,0
		SBN8	8	1X Ø8,5MM 7X Ø6,0MM	100,0	89,0
		SBN11	11	1X Ø8,5MM 10X Ø5,2MM	130,0	89,0 119,0
	RIEL DIN	SBN10T	10	1X Ø8,5MM 9X Ø5,2MM	79,0	—
TIERRA	TORNILLOS	SBT6	6	1X Ø8,5MM 5X Ø6,0MM	80,0	70,0
		SBT8	8	1X Ø8,5MM 7X Ø6,0MM	100,0	89,0
		SBT11	11	1X Ø8,5MM 10X Ø5,2MM	130,0	89,0 119,0
	RIEL DIN	SBT10T	10	1X Ø8,5MM 9X Ø5,2MM	79,0	—
NEUTRO ○ TIERRA ¹	TORNILLOS	SBTN8CD	6	2X M5 4X M4	130,0	106,0
		SBTN8B	8	2X M5 6X M4	180,0	170,0
		SBTN14	12	2X M5 10X M4	220,0	210,0



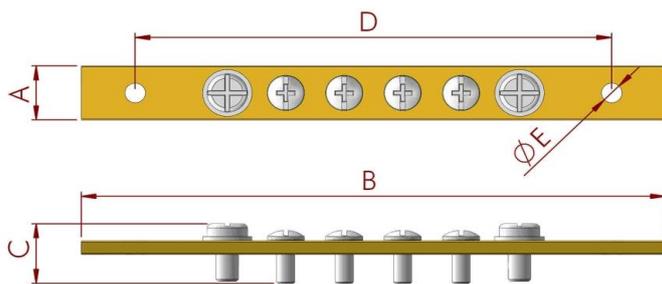
Los Barrajes Neutro y Tierra fueron desarrollados para facilitar el montaje, proporcionando practicidad en la conexión, permitiendo una mayor organización de los cables de manera segura.

¹ No acompaña soporte de fijación, modelos son excepción a IEC 60439-3.

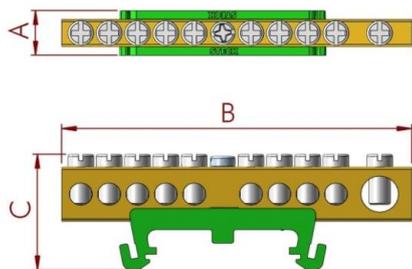
DIMENSIONES DE LOS BARRAJES NEUTRO Y TIERRA



COTA	REFERENCIA		
	SBN6 SBT6	SBN8 SBT8	SBN11 SBT11
A	13,0MM	13,0MM	13,0MM
B	79,3MM	99,0MM	130,0MM
C	21,0MM	21,0MM	21,0MM
D	—	—	119,0MM
E	70,0MM	89,0MM	89,0MM
F	4,5MM	4,5MM	4,5MM



COTA	REFERENCIA		
	SBTN8CD	SBTN8B	SBTN14
A	12,7MM	12,7MM	12,7MM
B	130,0MM	180,0MM	220,0MM
C	15,2MM	15,2MM	15,2MM
D	106,0MM	170,0MM	210,0MM
E	4,5MM	4,5MM	4,5MM



COTA	REFERENCIA
	SBN10T SBT10T
A	10,5MM
B	79,0MM
C	27,2MM

COMPATIBILIDAD CON LOS CUADROS DE DISTRIBUCIÓN STECK

LÍNEA	CUADROS		BARRAJES		NÚMERO DE TERMINALES
	MÓDULOS DIN	CANTIDAD DE BARRAJES*	NEUTRO	TIERRA	
GOLDEN BOX® EMPOTRAR	5	2	SBN6	SBT6	6
	8	2			
	12	4	SBN8	SBT8	8
	16	4**			
	24	4	SBN11	SBT11	11
	36	4			
48	4				
48	4				
SILVER BOX® SOBREPONER	5	2	SBN6	SBT6	6
	8	2			
	12	2	SBTN8B		8
	24	2	SBTN14		12
	36	4	SBN11	SBT11	11
48	4				
ECO BOX®	4	2	SBTN8CD		6
	6	2			
	9	2			
	13	2			

*Cantidad de barraje que es posible usar en el respectivo cuadro independiente se es neutro o tierra.

**Es posible el uso de 4 barrajes siendo 2 unidades del modelo de 8 terminales (SBN8 o SBT8) y 2 de 11 terminales (SBN11 o SBT11).