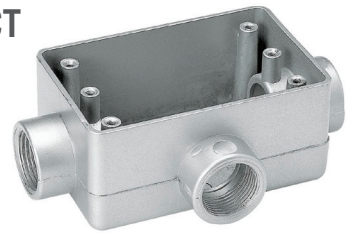
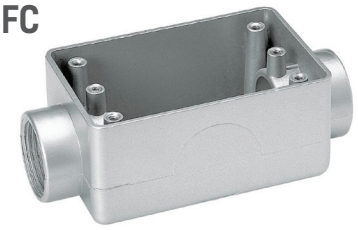
CAJAS DE REGISTRO

TRAMONTINA

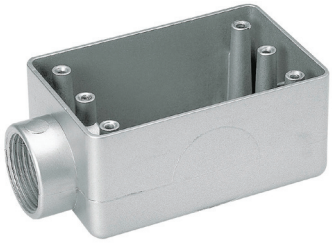
SFCT



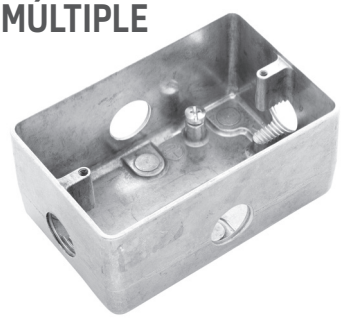
SFC

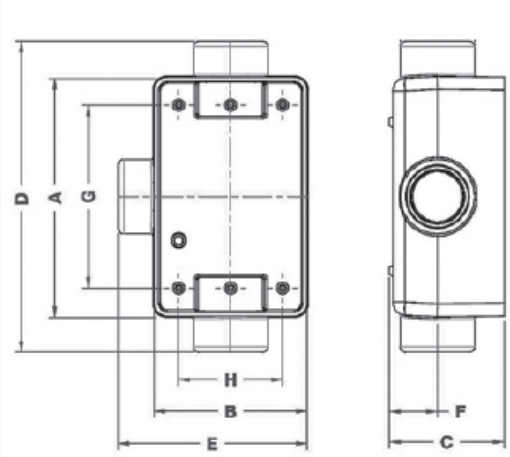


SF



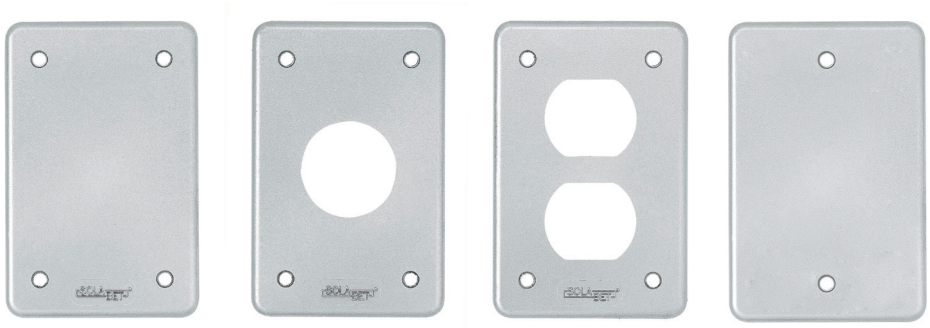
SF MÚLTIPLE





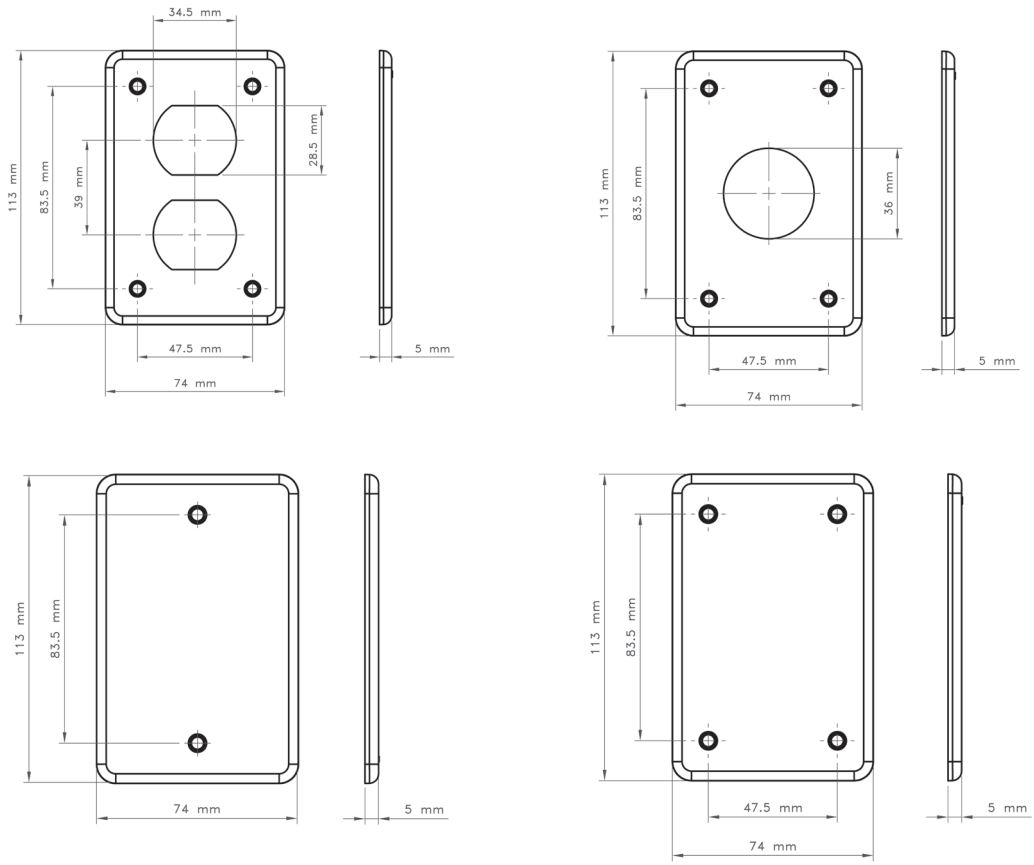
CALIBRE	DIMENSIONES (mm)							
	A	B	C	D	E	F	G	H
½"	109	70	52,5	142	86,5	22	83,5	47,5
¾"	109	70	52,5	142	86,5	22	83,5	47,5
1"	109	70	52,5	142	86,5	22	83,5	47,5

MODELOS DE TAPAS PARA LAS CAJAS DE REGISTRO



TRAMONTINA ELETRIK S.A. Rodovia BR-470/RS, Km 230 - Bairro Triângulo - CEP 95185-000 Carlos Barbosa - RS - Tel: +55 (54) 3461.8200 - **tramontina.com.br**

DIMENSIONES DE TAPAS



DESCRIPCIONES TÉCNICAS

Materia prima	Aleación de aluminio fundido.
Proceso de fabricación	Inyección a presión.
Tipos de Rosca	BSP – estándar tipo paralela según la norma ABNT NBR 8133.
Acabado	Sin pintura/Con pintura electrostática en polvo, color gris Munsell N6.5.
Modelos	*Caja de Registro con Rosca:* • Calibres: ½", ¾", 1" y ciega. • Modelos: SF, SFC, SFCT y SF Múltiple. *Caja de Registro sin Rosca:* • Calibres: ¾" y 1". • Modelos: SF, SFC. *Tapas para Caja de Registro:* • Calibres: ½", ¾", 1" y ciega. • Modelos: Ciega, 1 puesto redondo y 2 puestos ovalados. Las cajas de registros solo se encuentran disponibles en la versión sin tapa (se pueden adquirir por separado).
Índice de protección **(IP) - ABNT NBR IEC 60529** **(IK) - ABNT NBR IEC 62262**	IP31 (uso interno) | IK07 (todas las cajas).

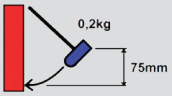
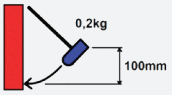
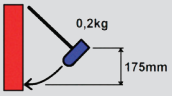
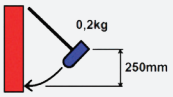
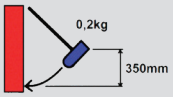
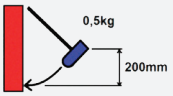
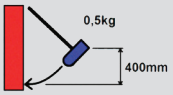
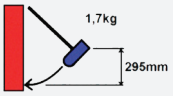
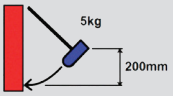
Seguridad	Puesta a tierra disponible.
Tornillos	• Tornillo M5 x 9mm (fijación del electroducto, opción sin rosca). • Tornillo UNC N° 6 - 32 cables x 15mm (fijación de la tapa).
Información General	Ideal para instalaciones eléctricas de tipo aparente, como en domicilios, fabricas, shoppings, aeropuertos, centros de informática, edificios industriales, comerciales, escolares y otros. No es necesario romper la pared y además permite reaprovechar el producto. Paredes perfectamente lisas, sin rebarbas, para evitar daños en el cableado e interior amplio. Los modelos SF, SFC y SFCT solo se encuentran disponibles en la opción con pintura. El modelo SF Múltiple solo se encuentra disponible en la opción sin pintura. Las tapas no incluyen los módulos y se venden por separado, incluyen tornillos para fijación y junta de sellado de goma. Se recomienda utilizar conectores para el modelo SF Múltiple (vendido por separado).

TABLA DE ÍNDICE DE PROTECCIÓN (IP) - SEGÚN NBR IEC 60529

2º NUMERAL - PROTECCIÓN CONTRA PENETRACIÓN DE LÍQUIDOS

1ER. NUMERAL PROTECCIÓN CONTRA OBJETOS SÓLIDOS		0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
		No protegido	Protegido contra caídas verticales de gotas de agua (condensación)	Protegido contra caídas verticales de gotas de agua de hasta 15º en vertical	Protegido contra agua rociada de un ángulo desde 60º.	Protegido contra protecciones de agua desde cualquier dirección.	Protegido contra chorros de agua.	Protegido contra fuertes chorros de agua.	Protegido contra inmersión temporal (entre 15 cm y 1 metro)	Protegido contra sumersión (inmersión prolongada bajo presión)	Protegido contra chorros de agua a alta temperatura (80 °C)
											
No protegido	0	IP 00	IP 01	IP 02							
Protegido contra objetos sólidos superiores a 50 mm	1	IP 10	IP 11	IP 12	IP 13						
Protegido contra objetos sólidos superiores a 12 mm	2	IP 20	IP 21	IP 22	IP 23						
Protegido contra objetos sólidos superiores a 2,5 mm	3	IP 30	IP 31	IP 32	IP 33	IP 34					
Protegido contra objetos sólidos superiores a 1 mm	4	IP 40	IP 41	IP 42	IP 43	IP 44	IP 45	IP 46			
Protección contra polvo y contacto con las partes internas de la carcasa	5					IP 54	IP 55	IP 56			
Totalmente protegido contra la penetración de polvo	6						IP 65	IP 66	IP 67	IP 68	IP 69

TABLA DE IMPACTO (IK) - NBR IEC 62262

IK	ENERGÍA DE IMPACTO	ENSAYOS
00	Sin protección.	---
01	Resistente a impactos de 0,15 Julios.	
02	Resistente a impactos de 0,20 Julios.	
03	Resistente a impactos de 0,35 Julios.	
04	Resistente a impactos de 0,50 Julios.	
05	Resistente a impactos de 0,70 Julios.	
06	Resistente a impactos de 1 Julio.	
07	Resistente a impactos de 2 Julios.	
08	Resistente a impactos de 5 Julios.	
09	Resistente a impactos de 10 Julios.	
10	Resistente a impactos de 20 Julios.	