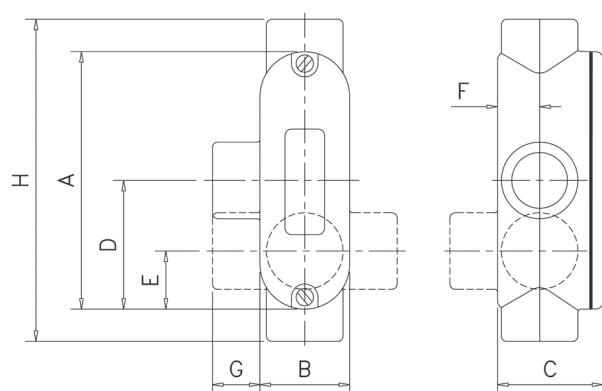


CAJAS OVALADAS

TRAMONTINA



INSTALACIÓN
IP66



CALIBRE	DIMENSIONES (mm)							
	A	B	C	D	E	F	G	H
1/2"	97,5	34	40	48,75	22	16	18	122
3/4"	118	38,5	46,5	59	26	18	19	140
1"	136,5	44	53,5	68,25	27,5	22,5	19	164,5
1.1/4"	166	55,5	71	83	42,5	27,5	23,5	190
1.1/2"	183,5	63	78	91,75	44,5	31	25,5	211,5
2"	244	80,5	96	122	56	37,5	24,5	265

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. NPT - estándar tipo cónica, según la norma ABNT NBR 12912.
Acabado	Con pintura electrostática en polvo, color gris Munsell N6.5.

Modelos	• Calibre: ½", ¾", 1", 1¼", 1½" y 2". • Modelos: C, LB, LL, LR y T. • Suministrado en los modelos, con tapa inyectada (en los de 1/2" a 2") y con tapa estampada (solo en los calibres de 1/2", 3/4" y 1").
Índice de protección (IP) - ABNT NBR IEC 60529 (IK) - ABNT NBR IEC 62262	IP66 IK07 (todas las cajas).
Tornillos	Para diámetros de ½", ¾" y 1": • Tornillo UNC N°8 x 10,5mm (fijación de la tapa). Para diámetros de 1¼", 1½" y 2": • Tornillo UNC N° 10 x 17mm (fijación de la tapa).
Informaciones generales	Ideal para instalaciones eléctricas de tipo aparentes, como en domicilios, fábricas, 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 rebabas, para evitar daños en el cableado e interior amplio. Cajas certificadas UL, de acuerdo com las normas ANSI/UL 514A y ANSI/UL 514D. Las tapas estampadas no vienen con goma de sellado.

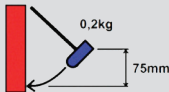
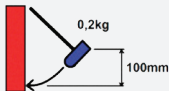
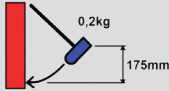
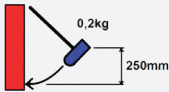
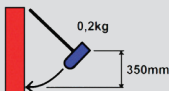
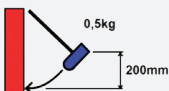
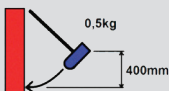
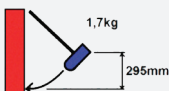
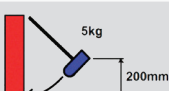
TABLA DE ÍNDICE DE PROTECCIÓN (IP) - SEGÚN NBR IEC 60529

1ER. NUMERAL

PROTECCIÓN CONTRA OBJETOS SÓLIDOS

		2º NUMERAL - PROTECCIÓN CONTRA PENETRACIÓN DE LÍQUIDOS									
		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 15° en vertical	Protegido contra agua rociada de un ángulo desde 60°	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.	