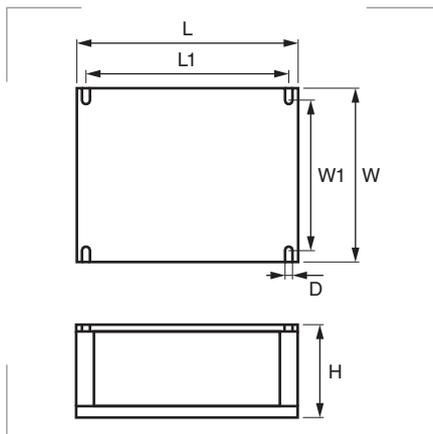
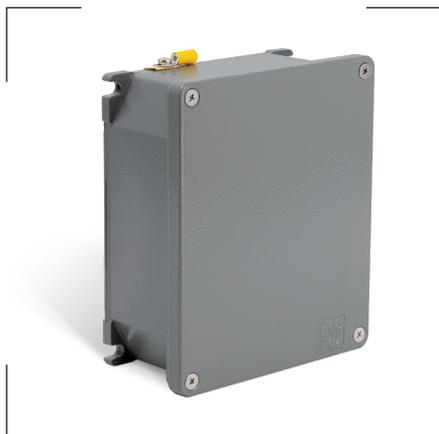


Cajas de derivación en aluminio SERIE 65000EX

Marcado del equipo

 II 3G Ex nA IIC Gc
 II 3D Ex tc IIIC Dc U

Para uso en:

Zonas 2 y 22.

Grado de protección

Polvo/agua: IP66.

Materiales

 Aleación de aluminio (EN AB 46100)
 pintada al horno con resinas epoxi-
 poliéster.
 Junta de espuma de poliuretano.
 Tornillos de acero inoxidable AISI 304.

Certificados y normas aplicables

 IEC 60079-0
 IEC 60079-15
 IEC 60079-31
 ATEX 2014/34/UE

Colores

Gris oscuro

RAL 7037

Temperatura de trabajo

 -20°C hasta +60°C
 (90°C máxima superficial).

Descripción

Cajas de derivación con seguridad reforzada, suministradas con paredes cerradas y cubierta envolvente. Incluye tornillos de acero inoxidable para fijar la tapa, kit de puesta a tierra interna, kit de puesta a tierra externa (tornillo de acero inoxidable, lengüeta de puesta a tierra de cobre estañado y soporte antirotación). Se fijan a la pared mediante los soportes externos incluidos en la base. Buena resistencia a los agentes atmosféricos. Continuidad eléctrica garantizada.

Referencia	Dimensiones internas			Dimensiones externas			Fijaciones a pared			Embalaje unidades
	L mm	W mm	H mm	L mm	W mm	H mm	W1 mm	L1 mm	D mm	
65300EX	90	90	53	100	100	59	86	80	6,0	1
65301EX	128	103	55	140	115	60	100	120	6,0	1
65302EX	154	129	58	166	142	64	125	144	7,0	1
65303EX	178	155	74	192	168	80	149	168	6,5	1
65304EX	239	202	85	253	217	93	196	226	9,0	1
65305EX	294	244	114	314	264	122	236	275	9,0	1
65306EX	392	298	144	410	315	153	283	367	9,0	1

N.º de troqueles recomendados por cada lado

Rosca	65300		65301		65302		65303		65304		65305		65306	
	H	L	H	L	H	L	H	L	H	L	H	L	H	L
M16	2	2	2	3	3	3	4	4	5	5	6	6	7	9
M20	1	2	2	2	2	3	3	3	4	5	5	5	6	8
M25	1	1	2	2	2	2	3	3	4	4	4	4	5	6
M32	1	1	1	1	1	2	2	2	3	3	3	4	4	5
M40	-	-	-	-	-	-	2	2	2	2	3	3	3	4
M50	-	-	-	-	-	-	1	1	2	2	2	2	3	4
M63	-	-	-	-	-	-	-	-	1	2	2	2	2	3