

## CUADROS Ex d

## ZONAS 1, 2 (gas) y 21, 22 (polvo)



Guardamotores con certificado ATEX especialmente diseñados para la protección de motores eléctricos en áreas con riesgo de explosión.

Proporcionan protección frente a sobrecargas del motor y cortocircuitos.



Certificado de examen de tipo

### REFERENCIAS

Designación:	Categoría AC-3 50/60 Hz									Rango de ajuste de los disparos térmicos	Corriente de disparo magnética Id ± 20 %	Referencia:
	400/415 V			500 V			690 V					
	P	Icu	Ics	P	Icu	Ics	P	Icu	Ics			
	kW	kA	%	kW	kA	%	kW	kA	%			
GM CCF1G 0.25	0.25						0.55	3	75	0.63...1	13	4D0105
GM CCF1G 0.55	0.55			0.55			0.75			1...1.6	22,5	4D0106
GM CCF1G 0.75	0.75			1.1			1.5	3	75	1.6...2.5	33.5	4D0107
GM CCF1G 1.1	1.1			1.5			2.2	3	75	2.5...4	51	4D0108
GM CCF1G 2.2	2.2			3	50	100	4	3	75	4...6.3	78	4D0110
GM CCF1G 3	3			4	10	100	5,5	3	75	6...10A	138	4D0114
GM CCF1G 5.5	5.5	15	50	7.5	6	75	9	3	75	9...14	170	4D0116
GM CCF1G 7.5	7.5	15	50	9	6	75	15	3	75	13...18	223	4D0120
GM CCF1G 15	15	10	50	18.5	4	75	22	3	75	24...32	416	4D0132

### DATOS TÉCNICOS

Marcado:	II 2G Ex d IIB+H2 T6 Gb II 2D Ex tb IIIC T85°C Db IP66
Certificado:	Certificado de examen de tipo
Material:	Aluminio, color gris RAL 7000
Dimensiones exteriores:	200x150x127 mm
Dimensiones interiores:	143x93x96 mm
Pulsanería:	2 Pulsadores Rojo/Negro 3/8" (DP 38)
Temperatura de operación:	-20°C a +40°C
Grado de protección:	IP66
Entradas de cable:	Cara Superior: 1xM20x1,5 Cara Inferior: 1xM20x1,5

