



DATOS TÉCNICOS

INTERRUPTOR CAJA MOLDEADA REGULABLE 3P	
Estándar	IEC 60947-2
Número de polos	3P
Tensión de empleo (Ue)	415V
Tensión de aislación (Ui)	660V
Tensión de impulso asignada (Uimp)	8KV
Frecuencia	50Hz
Resistencia (ciclos de maniobra) eléctrica	3.000
Resistencia (ciclos de maniobra) mecánica	7.000
Grado de protección	IP20
Temperatura de funcionamiento (°C)	-5 a +40°C
Altitud	≤2000m.
Humedad relativa	≤95%
Tipo de operación	Magnético y térmico
Capacidad de ruptura	25 y 35kA

INTERRUPTOR DE CAJA MOLDEADA REGULABLE 3P

DESCRIPCIÓN

- Nuestros interruptores de caja moldeada regulable se adaptan a un amplio rango de aplicaciones, ofreciendo una solución flexible y precisa para la protección de circuitos y equipos.

Su capacidad de ajuste fino en la curva de disparo permite una coordinación selectiva, optimizando la protección en instalaciones industriales, comerciales y terciarias.

Cumplen con los más altos estándares, como las normas IEC60947-1 e IEC60947-2, garantizando un rendimiento superior y una protección segura y confiable contra sobrecargas y cortocircuitos

CARACTERÍSTICAS

- Protección contra sobrecarga y cortocircuito con umbral ajustable.
- Garantiza la selectividad total de las protecciones hasta la capacidad de corte total para el interruptor de circuito instalado.

APLICACIONES

- Tiene posibilidades de aplicación tanto en el sector industrial como terciario.
- Puede usarse para protección de motores, desconexión de interruptores, interrupción de circuitos y corriente residual, así como rangos específicos que cumplen con la norma IEC60947-1, IEC60947-2.

DATOS TÉCNICOS

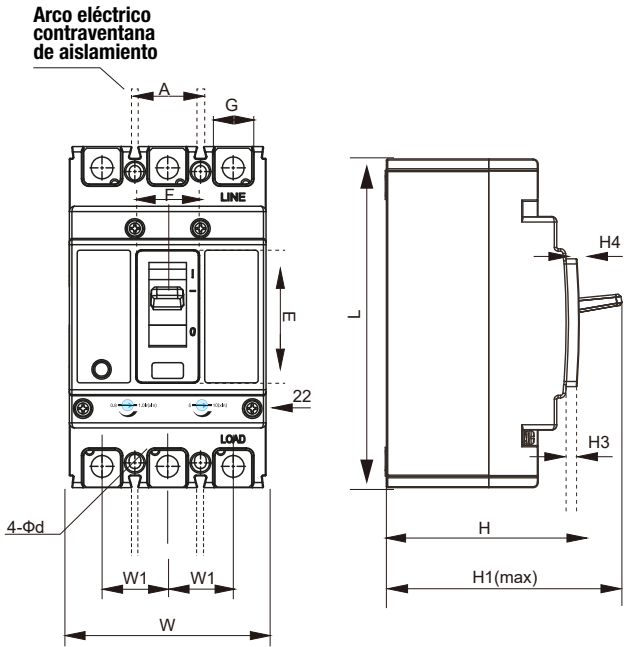
Código	Descripción	Frame	Nº de Polos	Corriente (A)	In(A)	Ue = 400V~		Norma IEC
						Icu	Ics	
5313101	Interruptor caja moldeada regulable 160S 3P 40A 20KA	160S	3P	40A	20KA	20	20	IEC60947-1, IEC60947-2.
5313102	Interruptor caja moldeada regulable 160S 3P 50A 20KA	160S		50A	20KA	20	20	
5313103	Interruptor caja moldeada regulable 160S 3P 63A 20KA	160S		63A	20KA	20	20	
5313104	Interruptor caja moldeada regulable 160S 3P 80A 20KA	160S		80A	20KA	20	20	
5313105	Interruptor caja moldeada regulable 160S 3P 100A 20KA	160S		100A	20KA	20	20	
5313106	Interruptor caja moldeada regulable 160S 3P 125A 20KA	160S		125A	20KA	20	20	
5317700	Interruptor caja moldeada regulable 160N 3P 100A 25KA	160N		100A	25KA	35	35	
5317560	Interruptor caja moldeada regulable 160N 3P 160A 25KA	160N		160A	25KA	35	35	
5313113	Interruptor caja moldeada regulable 250S 3P 125A 25KA	250S		125A	25KA	25	25	
5313114	Interruptor caja moldeada regulable 250S 3P 200A 25KA	250S		200A	25KA	25	25	
5313115	Interruptor caja moldeada regulable 250S 3P 250A 25KA	250S		250A	25KA	25	25	
5313116	Interruptor caja moldeada regulable 400H 3P 320A 25KA	400H		320A	25KA	25	25	
5313117	Interruptor caja moldeada regulable 400H 3P 400A 25KA	400H		400A	25KA	25	25	
5317201	Interruptor caja moldeada regulable 250N 3P 200A 35KA	250N		200A	35KA	50	50	
5317251	Interruptor caja moldeada regulable 250N 3P 250A 35KA	250N		250A	35KA	50	50	
5317315	Interruptor caja moldeada regulable 400N 3P 315A 35KA	400N		315A	35KA	50	50	
5317400	Interruptor caja moldeada regulable 400N 3P 400A 35KA	400N		400A	35KA	50	50	
5317630	Interruptor caja moldeada regulable 630S 3P 630A 35KA	630S		630A	35KA	50	50	
5313123	Interruptor caja moldeada regulable 630H 3P 500A 35KA	630H		500A	35KA	35	35	
5313125	Interruptor caja moldeada regulable 630H 3P 400A 50KA	630H		400A	50KA	50	50	
5313127	Interruptor caja moldeada regulable 630H 3P 500A 50KA	630H		500A	50KA	50	50	
5313129	Interruptor caja moldeada regulable 630H 3P 630A 50KA	630H		630A	50KA	50	50	
5313131	Interruptor caja moldeada regulable 1000H 3P 800A 50KA	1000H		800A	50KA	50	50	
5313133	Interruptor caja moldeada regulable 1000H 3P 800A 70KA	1000H		800A	70KA	70	70	

DIMENSIONES (01/02)

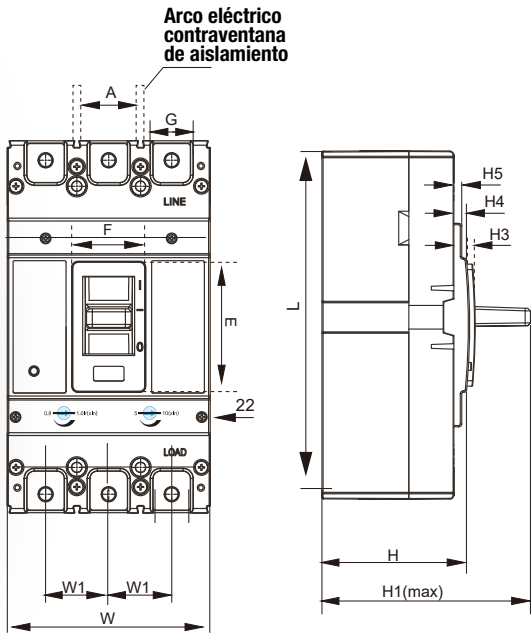
Código	Frame	Dimensiones (mm)										
		A	E	F	G	H	H1	H3	H4	L	W	W1
5313101	160S	28	51	25	19	73,2	94	14,6	12,2	155	90	30
5313102	160S	28	51	25	19	73,2	94	14,6	12,2	155	90	30
5313103	160S	28	51	25	19	73,2	94	14,6	12,2	155	90	30
5313104	160S	28	51	25	19	73,2	94	14,6	12,2	155	90	30
5313105	160S	28	51	25	19	73,2	94	14,6	12,2	155	90	30
5313106	160S	28	51	25	19	73,2	94	14,6	12,2	155	90	30
5317700	160N	28	51	25	19	73,2	94	14,6	12,2	155	90	30
5317560	160N	28	51	25	19	73,2	94	14,6	12,2	155	90	30
5313113	250S	33	51	24	24,5	73,5	96	15,5	12,5	165	105	35
5313114	250S	33	51	24	24,5	73,5	96	15,5	12,5	165	105	35
5313115	250S	33	51	24	24,5	73,5	96	15,5	12,5	165	105	35
5313116	400H	42	90	51	31	109	151	15,8	11,7	257	140	43,5
5313117	400H	42	90	51	31	109	151	15,8	11,7	257	140	43,5
5317201	250N	33	51	24	24,5	73,5	96	15,5	12,5	165	105	35
5317251	250N	33	51	24	24,5	73,5	96	15,5	12,5	165	105	35
5317315	400N	42	90	51	31	109	151	15,8	11,7	257	140	43,5
5317400	400N	42	90	51	31	109	151	15,8	11,7	257	140	43,5
5317630	630S	42	90	51	31	109	151	15,8	11,7	257	140	43,5
5313123	630H	42	90	51	31	109	151	15,8	11,7	257	140	43,5
5313125	630H	42	90	51	31	109	151	15,8	11,7	257	140	43,5
5313127	630H	42	90	51	31	109	151	15,8	11,7	257	140	43,5
5313129	630H	42	90	51	31	109	151	15,8	11,7	257	140	43,5
5313131	1000H	68	90	58	45,7	109	151	15,8	11,7	275,5	210	70
5313133	1000H	68	90	58	45,7	109	151	15,8	11,7	275,5	210	70

DIMENSIONES (02/02)

FRAMES: 160N - 250N



FRAMES: 400N - 630S



FRAMES: 1000H

