

Interrupidores en caja moldeada UCB100L - UCB800L

modelo		UCB100L	UCB160L	UCB250L	UCB400L	UCB630L	UCB800L
tamaño (amper-frame)		125AF	160AF	250F	400AF	630AF	800AF
número de polos		*2, 3, 4	*2, 3, 4	*2, 3, 4	*2, 3, 4	3, 4	3, 4
categoría de uso (IEC 60947-2)		A	A	A	A	A	A
capacidad de seccionamiento		•	•	•	•	•	•
rangos	corriente [In] (A)	16,20,25,32,40,	100,125,160	160,200,250	250,320,400	500,630	700,800
	tensión de aislamiento [Ui] (V)	CA690	CA690	CA690	CA690	CA690	CA690
	tensión de servicio [Ue] (V)	CA660	CA660	CA660	CA660	CA660	CA660
	tensión de impulso [Uimp] (kV)	CC250	CC250	CC250	CC250	CC250	CC250
poder de corte en cortocircuito IEC 60947-2	corte último [Icu] (kA r.m.s.)	CA600/660V, 50-60Hz	25	25	25	30	35
		CA480/500V, 50-60Hz	35	35	35	65	65
		CA440/460V, 50-60Hz	50	50	50	85	85
		CA380/415V, 50-60Hz	50	50	50	100	100
		CA220/240V, 50-60Hz	100	100	100	125	125
		CC250V	40	40	40	40	40
	CC125V	60	60	60	60	60	
servicio [Ics]	% de [Icu]	50	50	50	50	50	
relé de protección	termomagnético	térmico fijo, instantaneos fijo	INST	15-32A: 15×In,	10×In	10×In	10×In
		térmico ajust. instantaneo fijo	LTD	(0.8-0.9-1)×In	(0.8-0.9-1)×In	(0.8-0.9-1)×In	(0.8-0.9-1)×In
		INST	15-32A: 15×In,	10×In	10×In	10×In	
terminal de conexión	tornillo	•	•	•	•	•	•
	barra	-	-	-	•	•	•
durabilidad	mecánica (operaciones)	25,000	25,000	25,000	20,000	20,000	10,000
	eléctrica (operaciones)	10,000	10,000	10,000	6,000	6,000	3,000
dimensiones	2/3/4P (*)	a (mm) ancho	90/90/120	105/105/140	105/105/140	140/140/185	210/280
		b (mm) alto	155	165	165	257	280
		c (mm) prof.	60	60	60	110	110
		d (mm)	84.5	84.5	84.5	145	145
peso (interruptor solo)	2/3/4P (kg)	0.9/1.0/1.3	1.1/1.3/1.6	1.1/1.3/1.6	4/4.5/5.4	8.7/9.5/12.5	

(*) interruptor 2-polos tiene las mismas dimensiones que 3-polos



accesorios aditivos opcionales		
Tipo	Referencia	Observaciones
Contactos Auxiliares	AUX 10UA R1	1na+1nc en lado derecho
	AUX 10UA L1	1na+1nc en lado izquierdo
Contactos alarma de disparo	ALT 10UA R1	1na+1nc en lado derecho
	ALT 10UA L1	1na+1nc en lado izquierdo
Bobina de apertura	SHT 10UA *	* tensión: 24, 110, 220 Vac
Bobina de mínima tensión	UVT 10UA *	* tensión: 24, 110, 220 Vac
Operador superficial	TFG 10UA	
Operador con extension	TFH 10UA	
Operador con motor	MOT 10UA *	* tensión: 24, 110, 220 Vac

proteccion fija				
	3-polos	precio €	4-polos	precio €
16 A	UCB100L3P016E	272,00	UCB100L4P016E	351,00
20 A	UCB100L3P020E	272,00	UCB100L4P020E	351,00
32 A	UCB100L3P032E	272,00	UCB100L4P032E	351,00
40 A	UCB100L3P040E	272,00	UCB100L4P040E	351,00
50 A	UCB100L3P050E	272,00	UCB100L4P050E	351,00
63 A	UCB100L3P063E	272,00	UCB100L4P063E	351,00
80 A	UCB100L3P080E	285,00	UCB100L4P080E	360,00
100 A	UCB100L3P100E	292,00	UCB100L4P100E	398,00
125 A	UCB160L3P125E	312,00	UCB160L4P125E	460,00
160 A	UCB160L3P160E	360,00	UCB160L4P160E	478,00
200 A	UCB250L3P200E	430,00	UCB250L4P200E	550,00
250 A	UCB250L3P250E	450,00	UCB250L4P250E	550,00
250 A	UCB400L3P250E	770,00	UCB400L4P250E	850,00
300 A	UCB400L3P300E	820,00	UCB400L4P300E	910,00
400 A	UCB400L3P400E	845,00	UCB400L4P400E	1.020E,00
500 A	UCB630L3P500E	1.100,00	UCB630L4P500E	1.505,00
630 A	UCB630L3P630E	1.190,00	UCB630L4P630E	1.670,00
700 A	UCB800L3P700E	1.220,00	UCB800L4P700E	1.705,00
800 A	UCB800L3P800E	1.290,00	UCB800L4P800E	1.760,00

proteccion térmica ajustable				
	3-polos	precio €	4-polos	precio €
16 A	UCB100L3P016	331,00	UCB100L4P016	433,00
20 A	UCB100L3P020	331,00	UCB100L4P020	433,00
32 A	UCB100L3P032	331,00	UCB100L4P032	433,00
40 A	UCB100L3P040	331,00	UCB100L4P040	433,00
50 A	UCB100L3P050	331,00	UCB100L4P050	433,00
63 A	UCB100L3P063	331,00	UCB100L4P063	433,00
80 A	UCB100L3P080	357,00	UCB100L4P080	449,00
100 A	UCB100L3P100	365,00	UCB100L4P100	498,00
125 A	UCB160L3P125	390,00	UCB160L4P125	502,00
160 A	UCB160L3P160	452,00	UCB160L4P160	598,00
200 A	UCB250L3P200	772,00	UCB250L4P200	902,00
250 A	UCB250L3P250	802,00	UCB250L4P250	1.105,00
250 A	UCB400L3P250	950,00	UCB400L4P250	2.097,00
300 A	UCB400L3P300	990,00	UCB400L4P300	2.097,00
400 A	UCB400L3P400	1.030,00	UCB400L4P400	2.097,00
500 A	UCB630L3P500	1.403,00	UCB630L4P500	2.802,00
630 A	UCB630L3P630	1.508,00	UCB630L4P630	2.802,00
700 A	UCB800L3P700	1.551,00	UCB800L4P700	2.994,00
800 A	UCB800L3P800	1.598,00	UCB800L4P800	2.994,00