

Interruptores-seccionadores fusible FSW

Interruptor-seccionador fusible

Código	Referencia	Tamaño Fusible	Corriente (A)	Pedido Minimo	US\$
85001100	FSW 100-3 H	NH000	100	3	84,00
85001101	FSW 160-3 H	NH00	160	3	95,00
85001102	FSW 250-3 H	NH1	250	3	289,00
85001103	FSW 400-3 H	NH2	400	3	397,00
85001104	FSW 630-3 H	NH3	630	3	556,00



Datos Técnicos

Interruptor-Seccionador Fusible

Características En 60947-3			FSW 100	FSW 160	FSW 250	FSW 400	FSW 630
Dimensional de los fusibles			NH000	NH00	NH1	NH2	NH3
Tensión nominal de operación Ue	V		690				
Tensión nominal de aislamiento Ui	V		1000				
Tensión soportada a los impulsos Uimp	kV		8	8	8	12	12
Corriente térmica convencional Ith	A		100	160	250	400	630
Frecuencia	Hz		50/60				
Corriente nominal de operación Ie: CA							
AC-22B	690 V	A	100	160	250	400	630
AC-23B	400 V	A	100	160	250	400	630
Características de cortocircuito							
Corriente nominal de corta duración admisible Icw (1s)	kA		-	-	-	13	12,6
Capacidad de cierre nominal en cortocircuito	kA		25	100	100	80	25
Corriente nominal admisible de cortocircuito	kA		100	100	100	80	100
Características generales							
Potencia disipada por polo	W		12	12	32	45	60
Vida mecánica	Numero de operaciones		2000	1600	1600	1000	1000
Vida eléctrica	Numero de operaciones		300	200	200	200	200
Grado de protección			IP20				
Temperatura ambiente	°C		-20 a +55				
Altitud	m		2000				
Peso	kg		0,6	0,65	2	3	5
Conexiones							
Tamaño del tornillo	mm		M8x16		M10x25	M10x30	M12x30
Par de apriete	Nm		10			20	
Sección de los conductores	mm²		70	70	120	240	240
Ancho máximo de barras	mm		20	20	35	35	35

Bloque de Contacto Auxiliar Incorporado

Características IEC 88392			FSW 100	FSW 160	FSW 250	FSW 400	FSW 630
Tensión nominal de operación Ue	AC-15	V	230			400	
	DC-13	V	220			220	
Tensión nominal de aislamiento Ui	V		250			400	
Corriente nominal de operación Ie	AC-15	A	6			16	
	DC-13	A	6			6	
Frecuencia	Hz		50/60				
Vida mecánica	Numero de operaciones		10.000.000			5.000.000	
Vida eléctrica	Numero de operaciones		30.000				
Grado de protección	cuerpo		IP40				
	terminales		IP00				
Temperatura ambiente	°C		-20 a +40			-25 to +85	
Sección transversal de los terminales	mm²		0,75x1,5	0,75x1,6	0,75x1,6	0,7x1,5	0,5x1,0