

Interruptores

10kA 127/230V - 6kA 230/400V

Funciones

- Protección contra cortocircuitos
- Protección de los cables contra sobrecargas



1P

Breakers	
Corriente (In)	Curva C
6 A	EZ9F56106
10 A	EZ9F56110
16 A	EZ9F56116
20 A	EZ9F56120
25 A	EZ9F56125
32 A	EZ9F56132
40 A	EZ9F56140
50 A	EZ9F56150
63 A	EZ9F56163
Ancho en módulos de 9 mm	2



2P

Breakers	
Corriente (In)	Curva C
6 A	EZ9F56206
10 A	EZ9F56210
16 A	EZ9F56216
20 A	EZ9F56220
25 A	EZ9F56225
32 A	EZ9F56232
40 A	EZ9F56240
50 A	EZ9F56250
63 A	EZ9F56263
Ancho en módulos de 9 mm	4



3P

Breakers	
Corriente (In)	Curva C
6 A	EZ9F56306
10 A	EZ9F56310
16 A	EZ9F56316
20 A	EZ9F56320
25 A	EZ9F56325
32 A	EZ9F56332
40 A	EZ9F56340
50 A	EZ9F56350
63 A	EZ9F56363
Ancho en módulos de 9 mm	6

De acuerdo a la norma IEC 60898-1

Características adicionales

De acuerdo a la norma IEC 60898-1

Capacidad de interrupción (Icn)

Ph/N	127 V AC	230 V AC
Ph/N	230 V AC	400 V AC
	10000 A	6000 A

Características complementarias

Durabilidad (A-F)	Eléctrica	4.000 ciclos
	Mecánica	10.000 ciclos
Temperatura de operación		-5°C a +60°C
Temperatura de almacenamiento		-40°C a +85°C

Conexión

6,5 mm



Cables de cobre sólido

6 a 25 A	1 a 25 mm ²	Torque: 2 N.m
32 a 63 A	1 a 35 mm ²	Torque: 3,5 N.m

Cables de cobre flexibles

6 a 25 A	1 a 16 mm ²	Torque: 2 N.m
32 a 63 A	1 a 25 mm ²	Torque: 3,5 N.m

Interruptores

Los interruptores Easy9 tienen las siguientes funciones:



Características

Características principales

Frecuencia de funcionamiento	50/60 Hz
Fuente de alimentación	Superior o inferior
Grado de polución	2
Tensión nominal de impulso (UIMP)	4 kV

Características adicionales

Grado de protección (IEC 60529)	Sólo dispositivo	IP20
	Dispositivo instalado	IP40
Sustancias peligrosas	Cumplimiento de RoHs 2003	
Tropicalización (IEC 60068-1)	Tratamiento 2 (humedad relativa 95% a 55°C)	

Peso (g)

Tipo	Easy9 (Hasta 63 A)
1P	100
2P	205
3P	305



Dimensiones (mm)

Easy9 hasta 63 A

