

# Disjuntores

5 kA 127/230 V - 3 kA 230/400 V

## Funções

- Proteção contra curtos-circuitos
- Proteção dos cabos contra sobrecargas



### 1P

Disjuntores		
Corrente (In)	Curva B	Curva C
2 A	-	EZ9F33102
4 A	-	EZ9F33104
6 A	EZ9F13106	EZ9F33106
10 A	EZ9F13110	EZ9F33110
16 A	EZ9F13116	EZ9F33116
20 A	EZ9F13120	EZ9F33120
25 A	EZ9F13125	EZ9F33125
32 A	EZ9F13132	EZ9F33132
40 A	EZ9F13140	EZ9F33140
50 A	EZ9F13150	EZ9F33150
63 A	EZ9F13163	EZ9F33163
Largura em passos de 9 mm		2

### 2P

Disjuntores		
Corrente (In)	Curva B	Curva C
2 A	-	EZ9F33202
4 A	-	EZ9F33204
6 A	EZ9F13206	EZ9F33206
10 A	EZ9F13210	EZ9F33210
16 A	EZ9F13216	EZ9F33216
20 A	EZ9F13220	EZ9F33220
25 A	EZ9F13225	EZ9F33225
32 A	EZ9F13232	EZ9F33232
40 A	EZ9F13240	EZ9F33240
50 A	EZ9F13250	EZ9F33250
63 A	EZ9F13263	EZ9F33263
Largura em passos de 9 mm		4

### 3P

Disjuntores		
Corrente (In)	Curva B	Curva C
2 A	-	EZ9F33302
4 A	-	EZ9F33304
6 A	EZ9F13306	EZ9F33306
10 A	EZ9F13310	EZ9F33310
16 A	EZ9F13316	EZ9F33316
20 A	EZ9F13320	EZ9F33320
25 A	EZ9F13325	EZ9F33325
32 A	EZ9F13332	EZ9F33332
40 A	EZ9F13340	EZ9F33340
50 A	EZ9F13350	EZ9F33350
63 A	EZ9F13363	EZ9F33363
Largura em passos de 9 mm		6

## Acessório

Dispositivo de travamento por cadeado\*

\* não acompanha o produto

## Conformidade com ABNT NBR NM 60898

### Características adicionais

#### Conforme ABNT NBR NM 60898

Capacidade de interrupção (Icn)			
F/N	1P	127 V CA	5000 A
		230 V CA	3000 A
F/F	2 - 3P	230 V CA	5000 A
		400 V CA	3000 A

#### Características complementares

Durabilidade (A-F)	Elétrica	4.000 ciclos
	Mecânica	10.000 ciclos
Temperatura de operação		-5°C a +60°C
Temperatura de estocagem		-40°C a +85°C

## Conexão

6,5 mm



### Cabos de cobre rígidos

2 a 63 A 1 a 25 mm<sup>2</sup> Torque de aperto:  
2 N.m

### Cabos de cobre flexíveis

2 a 63 A 1 a 16 mm<sup>2</sup> Torque de aperto:  
2 N.m

16 mm

# Disjuntores

## 70 a 125 A

### Funções

- Proteção contra curtos-circuitos
- Proteção dos cabos contra sobrecargas

### 1P



Disjuntores	
Corrente (In)	Curva C
70 A	EZ9F33170
80 A	EZ9F33180
100 A	EZ9F33191
125 A	EZ9F33192
Largura em passos de 9 mm	3



### 2P

Disjuntores	
Corrente (In)	Curva C
70 A	EZ9F33270
80 A	EZ9F33280
100 A	EZ9F33291
125 A	EZ9F33292
Largura em passos de 9 mm	6



### 3P

Disjuntores	
Corrente (In)	Curva C
70 A	EZ9F33370
80 A	EZ9F33380
100 A	EZ9F33391
125 A	EZ9F33392
Largura em passos de 9 mm	9

## Conformidade com ABNT NBR IEC 60947-2

### Características adicionais

#### Conforme ABNT NBR IEC 60947-2

##### Capacidade de interrupção (Icu)

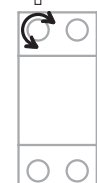
F/N	230 V CA	4,5 kA
F/F	400 V CA	4,5 kA

##### Características complementares

Durabilidade (A-F)	Elétrica	70-100 A	8500 ciclos
		125 A	7000 ciclos
	Mecânica	70-100 A	1500 ciclos
		125 A	1000 ciclos
Temperatura de operação			-5°C a +55°C
Temperatura de estocagem			-40°C a +70°C

### Conexão

6,5 mm



#### Cabos de cobre rígidos

70 a 125 A	10 a 50 mm <sup>2</sup>	Torque de aperto: 3.5 N.m
------------	-------------------------	---------------------------

#### Cabos de cobre flexíveis

70 a 125 A	10 a 35 mm <sup>2</sup>	Torque de aperto: 3.5 N.m
------------	-------------------------	---------------------------

# Disjuntores

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

## Funções

- Proteção contra curtos-circuitos
- Proteção dos cabos contra sobrecargas



### 1P

Disjuntores	
Corrente (In)	Curva C
6A	EZ9F56106
10A	EZ9F56110
16A	EZ9F56116
20A	EZ9F56120
25A	EZ9F56125
32A	EZ9F56132
40A	EZ9F56140
50A	EZ9F56150
63A	EZ9F56163
Largura de passos de 9 mm	2

### 2P

Disjuntores	
Corrente (In)	Curva C
6A	EZ9F56206
10A	EZ9F56210
16A	EZ9F56216
20A	EZ9F56220
25A	EZ9F56225
32A	EZ9F56232
40A	EZ9F56240
50A	EZ9F56250
63A	EZ9F56263
Largura de passos de 9 mm	4

### 3P

Disjuntores	
Corrente (In)	Curva C
6A	EZ9F56306
10A	EZ9F56310
16A	EZ9F56316
20A	EZ9F56320
25A	EZ9F56325
32A	EZ9F56332
40A	EZ9F56340
50A	EZ9F56350
63A	EZ9F56363
Largura de passos de 9 mm	6

### Acessório

Dispositivo de travamento por cadeado*	26970
--	-------

\* não acompanha o produto