



Mini Disjuntores NEMA

Disjuntores (10 a 250A)



GE imagination at work

Disjuntores Linha TQC, THQC, THHQC

Tipo	TQC			THQC			THHQC			
Número de Pólos	1	2	3	1	2	3	1	2	3	
Corrente Nominal (A)	10, 15, 20, 25, 30, 35, 40, 45 50, 60, 70, 90, 100			15, 20, 25, 30, 35, 40, 45 50, 60, 70, 90, 100			15 à 70	15, 20, 25, 30, 35, 40, 45, 50, 60, 70, 90, 100		
Tensão Máxima (Vca)	220	380		220	380		220	380		
Capacidade de Interrupção Simétrica (kA)	120 Vca	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	127 Vca	5 kA	-	-	10 kA	-	-	22kA	-	-
	220 Vca	3 kA	5 kA	5 kA	5 kA	10 kA	10 kA	-	22 kA	22 kA
	240 Vca	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	380 Vca	-	3 kA	3 kA	-	5 kA	5 kA	-	-	-
	415 Vca	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	480 Vca	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	600 Vca	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	125 Vcc	-	-	-	-	-	-	-	-	-
250 Vcc	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Dimensões (mm)	A	98,4			98,4			98,4		
	L	25,4	50,8	76,2	25,4	50,8	76,2	25,4	50,8	76,2
	P	60,0			60,0			60,0		
Peso (Kg)	0.15	0.35	0.50	0.15	0.35	0.50	0.15	0.35	0.50	
Bitola Mín/Máx (mm) (*) Diâmetro Aprox. dos terminais (mm²)	1x Ø7 - 1,5/35			1x Ø7 - 1,5/35			1x Ø7 - 1,5/35			
Unidade de Disparo	Térmica	FIXO			FIXO			FIXO		
	Magnética	FIXO			FIXO			FIXO		

(*) Nota: Para cabos de classe de encordoamento 5, a bitola máxima é 120mm. Para cabos de classe 2, a bitola máxima é 150mm².

ATENÇÃO: No TQC pode-se montar um único acessório por disjuntor e somente no pólo direito.



TQC - THQC

TQC - THQC - THHQC

Correntes Nominais: 10 a 100A

Tensões Máximas:
220 Vca - 1 pólo
380 Vca - 2 e 3 pólos

Para especificar o modelo:

TQC 1 2 30

↓ Tipo

→ Corrente Nominal
→ Tensão Máxima: 2 p/ 220 Vca
4 p/ 380 Vca
→ Número de pólos



THHQC

TABELA DE ESCOLHA (códigos)

In (A)	Modelo TQC Monopolar	Modelo TQC Bipolar	Modelo TQC Tripolar	Modelo THQC Monopolar	Modelo THQC Bipolar	Modelo THQC Tripolar	Modelo THHQC Monopolar	Modelo THHQC Bipolar	Modelo THHQC Tripolar
10	TQC1210	TQC2410	TQC3410						
15	TQC1215	TQC2415	TQC3415	THQC1215	THQC2415	THQC3415	THHQC1215	THHQC2415	THHQC3415
20	TQC1220	TQC2420	TQC3420	THQC1220	THQC2420	THQC3420	THHQC1220	THHQC2420	THHQC3420
25	TQC1225	TQC2425	TQC3425	THQC1225	THQC2425	THQC3425	THHQC1225	THHQC2425	THHQC3425
30	TQC1230	TQC2430	TQC3430	THQC1230	THQC2430	THQC3430	THHQC1230	THHQC2430	THHQC3430
35	TQC1235	TQC2435	TQC3435	THQC1235	THQC2435	THQC3435	THHQC1235	THHQC2435	THHQC3435
40	TQC1240	TQC2440	TQC3440	THQC1240	THQC2440	THQC3440	THHQC1240	THHQC2440	THHQC3440
45	TQC1245	TQC2445	TQC3445	THQC1245	THQC2445	THQC3445	THHQC1245	THHQC2445	THHQC3445
50	TQC1250	TQC2450	TQC3450	THQC1250	THQC2450	THQC3450	THHQC1250	THHQC2450	THHQC3450
60	TQC1260	TQC2460	TQC3460	THQC1260	THQC2460	THQC3460	THHQC1260	THHQC2460	THHQC3460
70	TQC1270	TQC2470	TQC3470	THQC1270	THQC2470	THQC3470	THHQC1270	THHQC2470	THHQC3470
90	TQC1290	TQC2490	TQC3490	THQC1290	THQC2490	THQC3490		THHQC2490	THHQC3490
100	TQC12100	TQC24100	TQC34100	THQC12100	THQC24100	THQC34100		THHQC24100	THHQC34100

Disjuntores Não Automáticos TQC

Disjuntor		Proteção Anterior		Curto-Circuito Suportado	
In(A)	Código	Pólos	Máximo - In (A)	Corrente (kA) RMS Simétrica	Tensão Máxima (Vca)
60	TQC12Y60	1	60	5	240
100	TQC12Y100	1	100	5	240
60	TQC24Y60	2	60	5	415
100	TQC24Y100	2	100	5	415
60	TQC34Y60	3	60	5	415
100	TQC34Y100	3	100	5	415

Disjuntores Linha TQD, THQD

Tipo	TQD		THQD	
Número de Pólos	2	3	2	3
Corrente Nominal (A)	100, 120, 125, 150 175, 200, 225, 250		100, 120, 125, 150 175, 200, 225, 250	
Tensão Máxima (Vca)	415		415	
Capacidade de Interrupção Simétrica (kA)	120 Vca	10 kA	22 kA	
	127 Vca	-	-	-
	220 Vca	10 kA	22 kA	
	240 Vca	-	-	-
	380 Vca	10 kA	10 kA	
	415 Vca	-	-	-
	480 Vca	-	-	-
	600 Vca	-	-	-
	125 Vcc	-	-	-
250 Vcc	-	-	-	
Dimensões (mm)	A	167	167	
	L	105	105	
	p	66.7	66.7	
Peso (Kg)	1.17	1.65	1.17	1.65
Bitola Min/Máx (mm) (*) Diâmetro Aprox. dos terminais (mm ²)	1x ø17-35/120 (100 a 125A)	1x ø17-35/120 (100 a 125A)		
	1x ø17-85/120 (150 a 250A)	1x ø17-85/120 (150 a 250A)		
Unidade de Disparo	Térmica	FIXO	FIXO	
	Magnética	FIXO	FIXO	

(*) Nota: Para cabos de classe de encordoamento 5, a bitola máxima é 120mm. Para cabos de classe 2, a bitola máxima é 150mm².



TQD - THQD

Correntes Nominais: 100 a 250A

Tensão Máxima: 415 Vca - 2 e 3 pólos

Para especificar o modelo:

TQD 3 4 250

↓
Tipo

→ Corrente Nominal


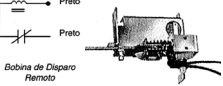
→ Tensão Máxima: 415 Vca

→ Número de pólos

TABELA DE ESCOLHA (códigos)

In (A)	Modelo TQD/THQD Bipolar	Modelo TQD/THQD Tripolar
100	TQD24100	TQD34100
120	TQD24120	TQD34120
125	TQD24125	TQD34125
150	TQD24150	TQD34150
175	TQD24175	TQD34175
200	TQD24200	TQD34200
225	TQD24225	TQD34225
250	TQD24250	TQD34250
100	THQD24100	THQD34100
120	THQD24120	THQD34120
125	THQD24125	THQD34125
150	THQD24150	THQD34150
175	THQD24175	THQD34175
200	THQD24200	THQD34200
225	THQD24225	THQD34225
250	THQD24250	THQD34250

ACESSÓRIOS PARA DISJUNTORES TQD - THQD

ACESSÓRIOS		
 <p>Marrom Vermelho Branco</p> <p>Contatos Auxiliares (disjuntor na posição desligado)</p>	 <p>Preto Preto</p> <p>Bobina de Disparo Remoto</p>	<p>CONTATOS AUXILIARES R (Montagem Lado Direito)</p> <p>Corrente Máxima dos Contatos: 240Vca / 250Vcc 600 Vca / 250 Vcc 6A - 240Vca 6A - 240Vca/280Vca/600Vca 0,5A - 125 Vcc 0,5A - 125 Vcc 0,25A - 250 Vcc 0,25A - 250 Vcc 2,5A - 28 Vcc 2,5A - 28 Vcc</p> <p>TQDAS2AB1R (1NAF) (240Vca e 250Vcc)</p>
		<p>BOBINA DE DISPARO REMOTO R (Montagem Lado Direito)</p> <p>TQDST1 / 120Vca TQDST2 / 240Vca TQDST7 / 12 Vcc TQDST8 / 24 Vcc</p>

ATENÇÃO: No TQD pode-se montar um único acessório por disjuntor e somente no pólo direito.

Disjuntores Não Automáticos TQD

Disjuntor		Proteção Anterior		Curto-Circuito Suportado	
In(A)	Código	Pólos	Máximo - In (A)	Corrente (kA) RMS Simétrica	Tensão Máxima (Vca)
250	TQD24Y250	2	250	14	415
250	TQD34Y250	3	250	14	415

A GE Energy Management possui produtos de baixa e média tensões direcionados para controle e distribuição de energia, bem como produtos de supervisão e proteção dos sistemas elétricos, relés de proteção, UPS, chaves de transferência, motores, geradores, serviços industriais e automação industrial, tendo sempre uma solução elétrica para melhor atender sua necessidade nas áreas residenciais, comerciais e industriais.

Visite nosso site:
www.geindustrial.com.br

CAC
Central de Atendimento ao Cliente
0800 595 6565

energy.contagemcallcenter@ge.com

Home Page
www.geindustrial.com.br

Contato



GE imagination at work