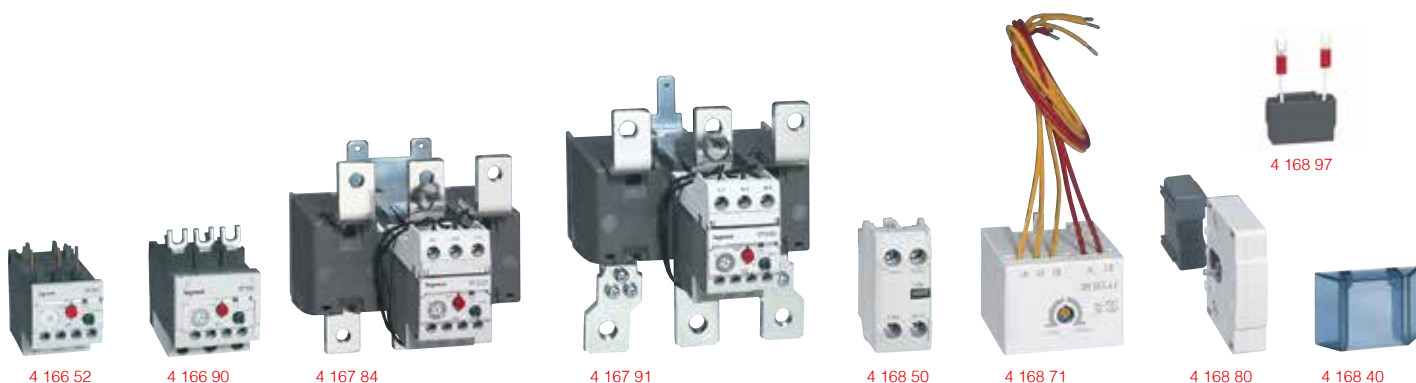


# Relés térmicos RTX<sup>3</sup> y accesorios CTX<sup>3</sup>

para contactores industriales tripolares CTX<sup>3</sup>



Protección térmica contra sobrecargas, largos tiempos de partida y paralización prolongada del motor.  
Conforme a IEC 60947-1, IEC 60947-4-1

Emb.	Ref.	Relés de sobrecarga térmica	
		Clase 10A	
		Contactos auxiliares integrados 1 NA + 1 NC	
		<b>RTX<sup>3</sup> 40</b>	
		Para CTX <sup>3</sup> 22 y 40	
		Con terminales de tornillo	
		Margen de regulación	
		I mín. (A)	I máx. (A)
1	4 166 44	0.63	1
1	4 166 45	1	1.6
1	4 166 46	1.6	2.5
1	4 166 47	2.5	4
1	4 166 48	4	6
1	4 166 49	5	8
1	4 166 51	7	10
1	4 166 52	9	13
1	4 166 53	12	18
1	4 166 54	16	22
1	4 166 55	18	25
1	4 166 56	22	32
1	4 166 57	28	40
		<b>RTX<sup>3</sup> 65</b>	
		Para CTX <sup>3</sup> 65	
		Tipo sin diferencial con terminales de tornillo	
1	4 166 87	24	36
1	4 166 88	28	40
1	4 166 89	34	50
1	4 166 90	45	65
		<b>RTX<sup>3</sup> 100</b>	
		Para CTX <sup>3</sup> 100	
		Tipo sin diferencial con terminales de tornillo	
		Margen de regulación	
		I mín. (A)	I máx. (A)
1	4 167 29	63	85
1	4 167 30	70	95
1	4 167 31	80	100
		<b>RTX<sup>3</sup> 150</b>	
		Para CTX <sup>3</sup> 65	
		Tipo sin diferencial con terminales de tornillo	
1	4 167 62	63	85
1	4 167 63	80	105
1	4 167 64	95	130
1	4 167 65	110	150
		<b>RTX<sup>3</sup> 225</b>	
		Para CTX <sup>3</sup> 225	
		Con terminales de tornillo	
		Margen de regulación	
	tipo dif.	I mín. (A)	I máx. (A)
1	4 167 83	120	185
1	4 167 84	160	240
		<b>RTX<sup>3</sup> 400</b>	
		For CTX <sup>3</sup> 400	
		Para CTX <sup>3</sup> 400 con terminales de tornillo	
1	4 167 90	200	330
1	4 167 91	260	400
		<b>RTX<sup>3</sup> 800</b>	
		Para CTX <sup>3</sup> 800 con terminales de tornillo	
1	4 167 94	400	600
1	4 167 95	520	800

Emb.	Ref.	Bloques de contacto auxiliar CTX <sup>3</sup>
		<b>Montaje frontal</b>
		Para contactores CTX <sup>3</sup> 22/40/65/100/150
		lth: 16 A
1	4 168 50	1 NA + 1 NC
1	4 168 51	2 NA
1	4 168 52	2 NC
		<b>Montaje lateral</b>
		Montaje a ambos lados
1	4 168 58	Para contactores CTX <sup>3</sup> 22/40/65/100/150
		1 NA + 1 NC - lth: 16 A
1	4 168 59	Para contactores CTX <sup>3</sup> 225/400/800
		1 NA + 1 NC - lth: 16 A
		<b>Block de resistencia para aplicaciones de corrección de factor de potencia</b>
		<b>AC-6b para bancos de condensadores desde 9,7 a 62 kvar (400/ 440V)</b>
1	4 168 74	9 a 40 A para contactores CTX <sup>3</sup> 22/40
1	4 168 75	50 a 65 A para contactores CTX <sup>3</sup> 65
1	4 168 77	75 a 100A para CTX <sup>3</sup> 100
		<b>Accesorios de bloqueo CTX<sup>3</sup></b>
		Piezas componentes para ser armadas por el cliente
		Montaje horizontal
		<b>Unidades de bloqueo</b>
1	4 168 80	Bloqueo mecánicos para CTX <sup>3</sup> 22/40/65/100/150
		Provee 2 contactos NC para usar en bloqueo eléctrico
1	4 168 87	Bloqueo mecánicos para CTX <sup>3</sup> 185 a 400 A
1	4 168 88	Bloqueo mecánicos para CTX <sup>3</sup> 500 a 800 A
		<b>Unidades para montaje separados</b>
		Para montar los relés de manera separada de los contactores, en riel  o placa de montaje por tornillos de fijación
1	4 165 91	Para RTX <sup>3</sup> 40 hasta 32 A
1	4 165 92	Para RTX <sup>3</sup> 40 A
1	4 165 93	Para RTX <sup>3</sup> 65 con terminales de tornillo
1	4 165 95	Para RTX <sup>3</sup> 100 con terminales de tornillo
1	4 165 97	Para RTX <sup>3</sup> 150 con terminales de tornillo
		<b>CTX<sup>3</sup> temporizadores</b>
		Para de 9 a 150A (AC-3) tiempo de retardo: 1 a 30s.
		Montaje frontal
		<b>On delay</b>
1	4 168 71	110 - 230 V~
		<b>Off delay</b>
1	4 168 73	110 - 230 V~
		<b>Supresores de tensión transitoria</b>
		Absorben elemento de tensión en la bobina del contactor
		<b>On delay</b>
10	4 168 97	200-240 V~/=
10	4 168 98	380-400 V~
		<b>Cubierta frontal de seguridad CTX<sup>3</sup></b>
1	4 168 40	Para CTX <sup>3</sup> de 9 a 150A (AC-3)

Productos a pedido