


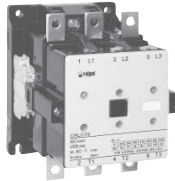

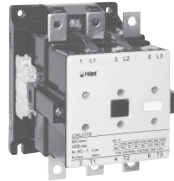

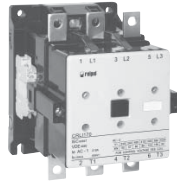






Typ stycznika		CRLI110	CRLI140	CRLI170	CRLI205
		<div>NOWY produkt </div> 	<div>NOWY produkt </div> 	<div>NOWY produkt </div> 	<div>NOWY produkt </div> 
Zestyki pomocnicze N/O N/Z					
Styczniki:		N/O N/Z	N/O N/Z	N/O N/Z	N/O N/Z
Kody do zamówienia	• trójbiegunowe	CRLI110-30-22-... ^❶ 2 2	CRLI140-30-22-... ^❶ 2 2	CRLI170-30-22-... ^❶ 2 2	CRLI205-30-22-... ^❶ 2 2
Znamionowe napięcie izolacji [V]		1000	1000	1000	1000
Znamionowy prąd łączeniowy (380 V)	AC3	110	140	170	205
	AC4	54	68	75	96
Moce silników indukcyjnych trójfazowych 50 Hz [kW]	AC3	230/220 V	37	43	55
		400/380 V	55	75	90
		500 V	76	98	118
		690/660 V	100	100	156
	AC4	1000 V	65	65	90
		400/380 V	28,4/27	36/35	40/38
		690/660 V	49/46,9	63/60	69/66
					52/50
Trwałość mechaniczna (x 10 ⁶) AC		10	10	10	10
Trwałość łączeniowa (x 10 ⁶)	AC3	1,2	1,2	1,2	1,2
	AC4	0,2	0,2	0,2	0,2
Maksymalna częstość działania (1/h)	AC3	1000	750	700	500
	AC4	300	200	200	130
Zakres napięcia zasilania cewki		(0,8 - 1,1) U _s	(0,8 - 1,1) U _s	(0,8 - 1,1) U _s	(0,8 - 1,1) U _s
Moc znamionowa cewki AC (50 Hz)	rozruch [VA]	550	550	910	910
	cosφ przy rozruchu	0,45	0,45	0,38	0,38
	trzymanie [VA]	39	39	58	58
	cosφ przy trzymaniu	0,24	0,24	0,26	0,26
Prąd termiczny I _{th} zestyków roboczych / głównych [A]		160	160	210	220
Prąd termiczny I _{th} zestyków pomocniczych [A]		10	10	10	10
Znamionowe napięcie izolacji zestyków pomocniczych [V]		690	690	690	690
Znamionowy prąd łączeniowy zestyków pomocniczych [A]	AC15	4/6	4/6	4/6	4/6
	380/220 V				
	DC13	1,14/0,48	1,14/0,48	1,14/0,48	1,14/0,48
Masa [kg]		3,3	3,3	4,8	4,8

Oznaczenia cewek - uzupełniają kody do zamówienia styczników.

❶ A230 - 230 V AC 50 Hz

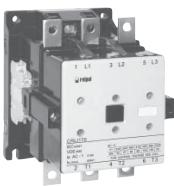
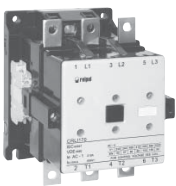
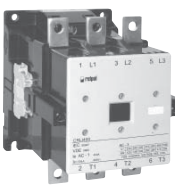



W przypadku innych napięć proszę kontaktować się z Relpol S.A.

Cewka stycznika 50 Hz

Działanie przy	50 Hz	60 Hz
24 V	29 V	
230 V	277 V	

Przełączniki termiczne

Typ przełącznika termicznego	RSTL1	RSTL2	RSTL3	RSTL3
Blok zacisków do montażu niezależnego	CRI-360	—	—	—
Łączniki prądowe (komplet - 3 sztuki) do połączeń ze stycznikami	—	CRI-370	CRI-382	CRI-382

Typ stycznika			CRLI250	CRLI300	CRLI400
			<div>NOWY produkt</div> 	<div>NOWY produkt</div> 	<div>NOWY produkt</div> 
Zestyki pomocnicze N/O N/Z					
Styczniki:			N/O N/Z	N/O N/Z	N/O N/Z
Kody do zamówienia	• trójbiegunowe	CRLI250-30-22-...	2 2	CRLI300-30-22-...	2 2
Znamionowe napięcie izolacji [V]		1000	1000	1000	
Znamionowy prąd łączeniowy (380 V)	AC3	250	300	400	
	AC4	110	125	150	
Moce silników indukcyjnych trójfazowych 50 Hz [kW]	AC3	230/220 V	78	93	125
		400/380 V	132	160	200
		500 V	178	210	284
		690/660 V	235	235	375
	AC4	1000 V	132	132	250
		400/380 V	61/58	69/66	85/81
		105/100	119/114	147/140	
Trwałość mechaniczna (x 10 ⁶) AC		10	10	10	
Trwałość łączeniowa (x 10 ⁶)	AC3	1,2	1,2	1,2	
	AC4	0,2	0,2	0,2	
Maksymalna częstość działania (1/h)	AC3	700	500	500	
	AC4	200	130	150	
Zakres napięcia zasilania cewki		(0,8 - 1,1) U _s	(0,8 - 1,1) U _s	(0,8 - 1,1) U _s	
Moc znamionowa cewki AC (50 Hz)	rozruch [VA]	1430	1430	2450	
	cosφ przy rozruchu	0,34	0,34	0,21	
	trzymanie [VA]	84	84	115	
	cosφ przy trzymaniu	0,24	0,24	0,33	
Prąd termiczny I _{th} zestyków roboczych / głównych [A]		300	300	400	
Prąd termiczny I _{th} zestyków pomocniczych [A]		10	10	10	
Znamionowe napięcie izolacji zestyków pomocniczych [V]		690	690	690	
Znamionowy prąd łączeniowy zestyków pomocniczych [A]	AC15	4/6	4/6	4/6	
	380/220 V				
	DC13	1,14/0,48	1,14/0,48	1,14/0,48	
Masa [kg]		6,2	6,2	8,5	

Oznaczenia cewek - uzupełniają kody do zamówienia styczników.

❶ A230 - 230 V AC 50 Hz

W przypadku innych napięć proszę kontaktować się z Relpol S.A.

Cewka stycznika 50 Hz

Działanie przy	50 Hz	60 Hz
	24 V	29 V
	230 V	277 V

Przełączniki termiczne

Typ przełącznika termicznego	RSTL4	RSTL4	RSTL4
Łączniki prądowe (komplet - 3 sztuki) do połączeń ze stycznikami	CRI-390	CRI-390	CRI-390