
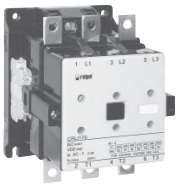
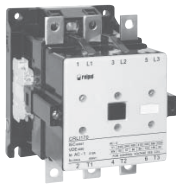
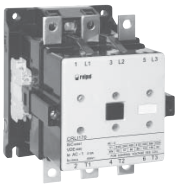






Typ stycznika		CRLI110	CRLI140	CRLI170	CRLI205	
						
Zestyki pomocnicze N/O N/Z						
Kody do zamówienia	• trójbiegunowe	CRLI110-30-22-... 2 2	CRLI140-30-22-... 2 2	CRLI170-30-22-... 2 2	CRLI205-30-22-... 2 2	
Znamionowe napięcie izolacji [V]		1000	1000	1000	1000	
Znamionowy prąd łączeniowy (380 V)	AC3	110	140	170	205	
	AC4	54	68	75	96	
Moce silników indukcyjnych trójfazowych 50 Hz [kW]	AC3	230/220 V 400/380 V 500 V 690/660 V 1000 V	37 55 76 100 65	43 75 98 100 65	55 90 118 156 90	64 110 145 156 90
	AC4	400/380 V 690/660 V	28,4/27 49/46,9	36/35 63/60	40/38 69/66	52/50 90/86
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 380/220 V	4/6	4/6	4/6	4/6	
	DC13 110/220 V	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.

- Ⓐ A110 - 110 V AC 50 Hz
- Ⓑ A230 - 230 V AC 50 Hz
- Ⓒ A400 - 400 V AC 50 Hz

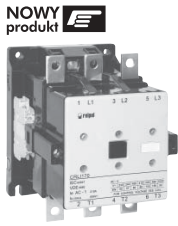
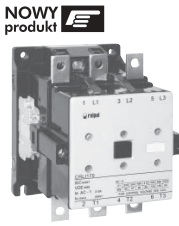
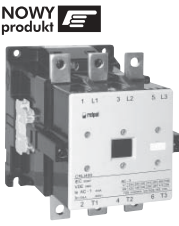



W przypadku innych napięć proszę kontaktować się z Relpol S.A.

Cewka stycznika 50 Hz

50 Hz	60 Hz
110 V	132 V
230 V	277 V
400 V	480 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	
					
Zestyki pomocnicze N/O N/Z					
Kody do zamówienia		CRLI250-30-22-...	CRLI300-30-22-...	CRLI400-30-22-...	
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
	AC4	690/660 V	235	235	375
		1000 V	132	132	250
		400/380 V 690/660 V	61/58 105/100	69/66 119/114	85/81 147/140
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 380/220 V	4/6	4/6	4/6	
	DC13 110/220 V	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.

- Ⓐ A110 - 110 V AC 50 Hz
- Ⓑ A230 - 230 V AC 50 Hz
- Ⓒ A400 - 400 V AC 50 Hz

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

Cewka stycznika 50 Hz

50 Hz	60 Hz
110 V	132 V
230 V	277 V
400 V	480 V

Przełączniki termiczne

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