



PEKRA 

**ul. Zbąszyńska 5
91-342 Łódź**

**Tel. 042/ 611 06 13
Fax. 042/ 611 06 83**

e-mail: biuro@pekra.pl

Rozłączniki izolacyjne SA z możliwością wyzwolenia

Zdalne wyłączenie obwodów

Rozłączniki izolacyjne wyposażone w styki pomocnicze CA 1NO + 1NZ do podłączenia sygnalizacji położenia styków. Jako dodatkowe wyposażenie można dołączyć dodatkowe styki sygnalizacyjne


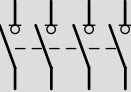
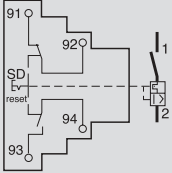
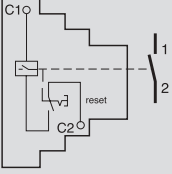
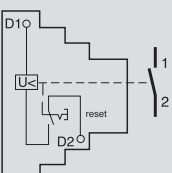
ne SD, wyzwalacze czy mechanizm blokujący.

Podłączenie:
Styki główne rozłącznika:
• 16 mm² dla podłączeń wielodrutowych
• 25 mm² dla podłączeń jednodrutowych

Styki pomocnicze rozłącznika:

- 0,5 do 4 mm² dla podłączeń wielodrutowych
- 1 do 6 mm² dla podłączeń jednodrutowych

Zgodność z normami:
IEC 947-2 i 947-3
Kategoria łączenia: AC-23A

Opis	Dane techniczne	Ilość modułów	Nr kat.
Rozłącznik 2-polowy 	2 x 40 A 250 V~	2,5	SA240
	2 x 63 A 250 V~	2,5	SA263
	2 x 80 A 250 V~	2,5	SA280
Rozłącznik 4-polowy 	4 x 40 A 400 V~	4,5	SA440
	4 x 63 A 400 V~	4,5	SA463
	4 x 80 A 400 V~	4,5	SA480
Zestaw sygnalizacyjny SD 6 A/230 V~ 	sygnalizowanie w przypadku wyzwolenia przy przeciążeniu lub zwarciu, jak i przy zdalnym wyzwoleniu za pomocą wyzwalacza prądu roboczego i podnapięciowego	0,5	MZ202
Wyzwalacz prądu roboczego 	Znamionowe napięcie sterujące: 230 V do 400 V AC 110 V do 130 V DC 24 V do 48 V AC 12 V do 48 V DC	1	MZ203
	poprzez podanie impulsu sterującego na cewkę wyzwalacza prądu roboczego	1	MZ204
Wyzwalacz podnapięciowy 	Znamionowe napięcie pracy: 48 V DC 230 V AC	1 1	MZ205 MZ206
	wyzwalanie wyłącznika instalacyjnego przy spadku napięcia sieci Zakres wyzwolenia: < 35% U _N : wyłączyć 35% - 70%: wyłączyć lub trzymać > 70% U _N : trzymać dopiero po podaniu napięcia sieci możliwe jest załączenie wyłącznika instalacyjnego		
Mechanizm blokujący	zapobiega niepożądanemu włączaniu i wyłączeniu wyłącznika instalacyjnego	2	MZN175



SA263



SA463



MZ202



MZ203

























MZ205



MZN175
7.02

Rozłączniki

- Norma: EN 60669-1
- Napięcie znamionowe 250 V ~ (jednofazowe) lub 400 V ~ (trzyfazowe)
- Rozłączniki 40 A / 63 A z łatwymi w instalowaniu zaciskami Bi-Connect
- Zaciski
 - 16-25 A: linka 10 mm², drut 16 mm²
 - 40-63 A: linka 16 mm², drut 25 mm²
 - 80-100 A: linka 35 mm², drut 50 mm²

	Opis	Liczba biegunów	I_n [A]	Liczba modułów	Opak.	Nr kat.	
 SB140	Rozłączniki	1	16	1	12	SB116	
		2	16	1	1	SB216	
		3	16	2	1	SB316	
		4	16	2	1	SB416	
		1	25	1	1	SB125	
		2	25	1	1	SB225	
		3	25	2	1	SB325	
		4	25	2	1	SB425	
		1	40	1	1	SB140	
		2	40	2	1	SB240	
		3	40	3	1	SB340	
		4	40	4	1	SB440	
 SB363		1	63	1	1	SB163	
		2	63	2	1	SB263	
		3	63	3	1	SB363	
		4	63	4	1	SB463	
		2	80	2	1	SB280	
		3	80	3	1	SB380	
		2	100	2	1	SB299	
		3	100	3	1	SB399	
		4	100	4	1	SB499	
	 SH363N	Rozłączniki w obudowie kompaktowej	3	63	2,5	1	SH363N*
			4	63	3,5	1	SH463N*
	 SH363K	z zaciskiem dodatkowym**	3	63	2,5	1	SH363K*
		4	63	3,5	1	SH463B*	
 SH363S	do zaryglowania, zapłombowania lub zamknięcia z zaciskiem dodatkowym**	3	63	2,5	1	SH363S*	
							

System aparatury modułowej

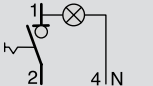
* Wytrzymałość zwarciorowa rozłącznika w obudowie kompaktowej = 10 kA z dobezpieczeniem 63 A / gL
 ** Zacisk dodatkowy 10 mm² (KF00A) montowany fabrycznie może być podłączony do każdej fazy

Rozłączniki, przełączniki, przyciski

- Norma: EN 60669-1
- Napięcie znamionowe 250 V ~ (jednofazowe)
- Ochrona przed dotykiem zgodna z DIN VDE 0106 część 100
- Zaciski linka 6 mm², drut 10 mm²



SB116M

Opis	Styki	In [A]	Liczba modułów	Opak.	Nr kat. stary	Nr kat. nowy
Rozłączniki, przełączniki, z lampką sygnalizacyjną	1Z	16	1	12	SB111	SB116M
	 1Z	25	1	1	SB117	SB125M
	1+N	16	1	1	SB211	SB216M
	1+N	25	1	1	SB217	SB225M

Opis	Styki	In [A]	Liczba modułów	Opak.	Nr kat. stary	Nr kat. nowy
Przełączniki	1P	16	1	12		SF108
	 1P	25	1	12		SF115
	1P	25	1	12		SF118
	2P	16	2	6		SF208
	2P	25	2	6		SF218
	 2P					



SF118

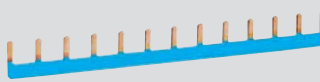
Opis	Styki	In [A]	Liczba modułów	Opak.	Nr kat. stary	Nr kat. nowy
Przełączniki trójpołożeniowe z 1 pozycją środkową niezatęczoną	1	16	1	12		SF109
	1	25	1	12		SF119
	2	16	2	6		SF209
	2	25	2	6		SF219



KB163A



KB063P


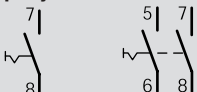
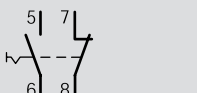
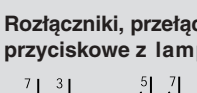
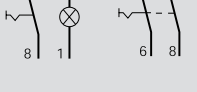

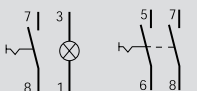

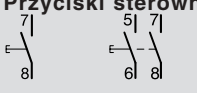
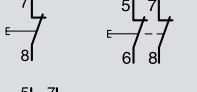
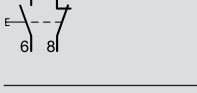
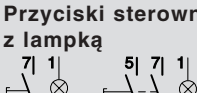

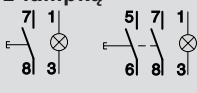
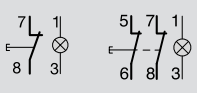
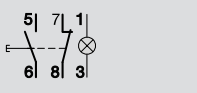








KB063N

Opis	Styki	In [A]	Liczba modułów	Opak.	Nr kat. stary	Nr kat. nowy
Szyna łączeniowa grzebieniowa (1-faz.) do okablowania 12 rozłączników i przełączników (16, 25 A), przycisków, sygnalizatorów świetlnych i wyłączników przyciskowych	izolowana 10 mm ²			50		KB163A
	brązowa			50		KB063P
	niebieska			50		KB063N

Przyciski, lampki sygnalizacyjne

- normy:
przycisk: DIN VDE 632
lampka sygnalizacyjna;
DIN VDE 710
- napięcie znamionowe
250 V~ przycisk
• 230 V~ lampka
sygnalizacyjna LED
- ochrona przed dotykiem
według DIN VDE 0106
część 100
• Zaciski
linka 6 mm², drut 10 mm²

	Opis	Styki	I_N [A]	Moduły	Nr kat.	
 SVN322	Rozłączniki, przełączniki przyciskowe	1Z	16	1	SVN312	
		2Z	16	1	SVN332	
		1R	16	1	SVN322	
		2R	16	1	SVN342	
		1Z+1R	16	1	SVN352	
 SVN432	Rozłączniki, przełączniki przyciskowe z lampką	1Z	zielony	16	1	SVN413
		2Z	czerwony	16	1	SVN433
 SVN432	Przyciski sterownicze	1Z	16	1	SVN311	
		2Z	16	1	SVN331	
		1R	16	1	SVN321	
		2R	16	1	SVN341	
		1Z+1R	16	1	SVN351	
 SVN121	Przyciski sterownicze z lampką	1Z	zielony	16	1	SVN411
		2Z	czerwony	16	1	SVN432
		1R	zielony	16	1	SVN422
		2R	czerwony	16	1	SVN441
		1Z+1R	czerwony	16	1	SVN452
 SVN127	Lampki sygnalizacyjne LED 230 V	zielona		1	SVN121	
		czerwona		1	SVN122	
		pomarańczowa		1	SVN123	
		niebieska		1	SVN124	
		przezroczysta		1	SVN125	
		zielona + czerwona		1	SVN126	
		3 x czerwona		1	SVN127	
 SVN371	Lampki sygnalizacyjne LED 12/48 V	zielona		1	SVN131	
		czerwona		1	SVN132	
	Przyciski sterownicze podwójne	2Z	16	1	SVN371	
	zielony-czerwony	1Z + 1R	16	1	SVN391	

System
aparatury
modułowej