

RAPORT

Seria 77



finder®

SWITCH TO THE FUTURE

NEW



Modułowy przełącznik SSR Modułowe i panelowe przełączniki półprzewodnikowe (SSR)

Przeznaczone do obciążeń rezystancyjnych w aplikacjach gdzie duże częstotliwości załączeń i wysokie prądy załączania powodują problemy.

Funkcje

- Wyjście 1 Z, od 5 do 50A
- Wersje "załączane w zerze" i "natychmiastowo"
- Dostępne wersje z wyjściem DC
- Szybkie załączanie i wysoka żywotność elektryczna
- Ciche załączanie bez łuku elektrycznego i drgań styków
- Montowany na szynę DIN 35 mm (EN 60715) lub na panel

Certyfikaty i dopuszczenia





Typ 77.01.9.024.9024

- Maksymalny prąd łączeniowy (10 ms): 160 A
- Wyjście DC
- Modułowy, montowany na szynę DIN 35 mm

Typ	Charakterystyka załączenia	Wejście	Wyjście	
		Zakres napięcia	Prąd znamionowy	Zakres napięcia
77.01.9.024.9024	Szybkie załączanie	(4...36)V DC	15 A	(16...32)V DC



Typ 77.01.9.024.9125

- Maksymalny prąd łączeniowy (10 ms): 60 A
- Wyjście DC
- Do aplikacji kolejowych
- Modułowy, montowany na szynę DIN 35 mm

Typ	Charakterystyka załączenia	Wejście	Wyjście	
		Zakres napięcia	Prąd znamionowy	Zakres napięcia
77.01.9.024.9125	Szybkie załączanie	(4...36)V DC	7 A	(43...140)V DC



Typ 77.01.x.xxx.805x

- Maksymalny prąd łączeniowy (10 ms): 300 A
- Modułowy, montowany na szynę DIN 35 mm

Typ	Charakterystyka załączenia	Wejście	Wyjście	
		Zakres napięcia	Prąd znamionowy	Zakres napięcia
77.01.0.024.8050	W zerze	(16...32)V AC, (9.8...32)V DC	5 A	(48...265)V AC
77.01.0.024.8051	Natychmiastowe	(16...32)V AC, (9.8...32)V DC	5 A	(48...265)V AC
77.01.8.230.8050	W zerze	(90...265)V AC	5 A	(48...265)V AC
77.01.8.230.8051	Natychmiastowe	(90...265)V AC	5 A	(48...265)V AC



Typ 77.11.x.xxx.825x

- Maksymalny prąd łączeniowy (10 ms): 400 A
- Modułowy, montowany na szynę DIN 35 mm

Typ	Charakterystyka załączenia	Wejście	Wyjście	
		Zakres napięcia	Prąd znamionowy	Zakres napięcia
77.11.9.024.8250	W zerze	(4...32)V DC	15 A	(19...305)V AC
77.11.9.024.8251	Natychmiastowe	(4...32)V DC	15 A	(19...305)V AC
77.11.8.230.8250	W zerze	(40...305)V AC	15 A	(19...305)V AC
77.11.8.230.8251	Natychmiastowe	(40...305)V AC	15 A	(19...305)V AC



Typ 77.31.x.xxx.80xx

- Maksymalny prąd łączeniowy (10 ms): 520 A
- Modułowy, montowany na szynę DIN 35 mm

Typ	Typ	Charakterystyka załączenia	Wejście	Wyjście	
			Zakres napięcia	Prąd znamionowy	Zakres napięcia
77.31.9.024.8050	Zaciski zasilania i obciążenia po przeciwnych stronach (jak w przekaźniku)	Sąsiadujące (po przeciwnych stronach po jednym styku dla zasilania i obciążenia)	(4...32)V DC	30 A	(48...480)V AC
77.31.9.024.8051			(4...32)V DC	30 A	(48...480)V AC
77.31.8.230.8050			(40...280)V AC	30 A	(48...480)V AC
77.31.8.230.8051			(40...280)V AC	30 A	(48...480)V AC



Typ 77.x5.x.xxx.8x50

- Opcje wyjścia: 25 - 40 - 50 A dla 230 V AC lub 600 V AC
- Montaż na panel za pomocą śrub

Typ	Charakterystyka załączenia	Wejście	Wyjście	
		Zakres napięcia	Prąd znamionowy	Zakres napięcia
77.25.9.024.8250	W zerze	(3...32)V DC	25 A	(21.6...280)V AC
77.25.8.230.8250	W zerze	(90...280)V AC	25 A	(21.6...280)V AC
77.45.9.024.8250	W zerze	(3...32)V DC	40 A	(21.6...280)V AC
77.45.8.230.8250	W zerze	(90...280)V AC	40 A	(21.6...280)V AC
77.55.9.024.8250	W zerze	(3...32)V DC	50 A	(21.6...280)V AC
77.55.8.230.8250	W zerze	(90...280)V AC	50 A	(21.6...280)V AC
77.25.9.024.8650	W zerze	(4...32)V DC	25 A	(43.2...660)V AC
77.25.8.230.8650	W zerze	(40...280)V AC	25 A	(43.2...660)V AC
77.45.9.024.8650	W zerze	(4...32)V DC	40 A	(43.2...660)V AC
77.45.8.230.8650	W zerze	(40...280)V AC	40 A	(43.2...660)V AC
77.55.9.024.8650	W zerze	(4...32)V DC	50 A	(43.2...660)V AC
77.55.8.230.8650	W zerze	(40...280)V AC	50 A	(43.2...660)V AC