

Urządzenia półprzewodnikowe 156-A



Seria	156-A	156-A	156-A
Typ	1-fazowe	2-fazowe	3-fazowe
Prąd znamionowy	15, 30 lub 50 A	30 lub 50 A	10 lub 20 A
Napięcie robocze	24...600 V AC		
Napięcie sterowanie	5...24 V DC 24...230 V AC		
Montaż produktów	Szyrna DIN lub panel		
Zastosowania	<p>Żywotność: Styczniki półprzewodnikowe używają elektronicznych elementów łączących prąd. Brak ruchomych elementów oznacza dużą trwałość. Styczniki półprzewodnikowe są idealnym rozwiązaniem w aplikacjach o dużej częstotliwości łączenia np. w grzejnikach.</p>		
	<p>Niskie koszty utrzymania: Brak zużywających się ruchomych części i zestyków, których działanie zależy od wstrząsów lub wibracji. Koszty utrzymania, części zamienne oraz czas usuwania usterek są znacząco zmniejszone, a nawet mogą zostać całkowicie wyeliminowane.</p>		
	<p>Typowe zastosowania: Piece (przemysłowe i komercyjne), wyciązarki i formiarki plastiku, maszyny pakujące, zamiana przekaźników i styczników rtęciowych.</p>		
Aprobata i normy	IEC 60947-4-2 IEC 60947-4-3 CE cULus CSA		
Wybór produktu	Str. 1-50		

Styczniki półprzewodnikowe 156-A

- Kompaktowa konstrukcja modułowa wyposażona w radiator
- Montaż na szynie DIN
- Łatwa i szybka instalacja
- Specyfikacja zgodna ze standardami przemysłowymi
- Dostępne w wersji 1-, 2- lub 3-fazowej
- Maksymalny prąd łączeniowy: 50 A (AC-1), 15 A (AC-3)
- Diodowy wskaźnik stanu
- Maksymalne napięcie zasilania: 600 V AC
- Uniwersalne napięcie sterujące
- Wyzwalanie impulsowe (przy przejściu przez zero)
- Stopień ochrony IP 20
- Wbudowane zabezpieczenie warystorowe fazowe lub 3-fazowe
- Zgodność z normami: CE, cULus, CSA



1-fazowe

Prąd znamionowy [A]	Napięcie sterowania	Napięcie robocze		
		24...230 V AC	24...480 V AC	24...600 V AC
		Nr kat.	Nr kat.	Nr kat.
15	5...24 V DC	156-A15AB1	156-A15BB1	156-A15CB1
15	24...230 V AC/DC	156-A15AA1	156-A15BA1	156-A15CA1
30	5...24 V DC	156-A30AB1	156-A30BB1	156-A30CB1
30	24...230 V AC/DC	156-A30AA1	156-A30BA1	156-A30CA1
50	5...24 V DC	156-A50AB1	156-A50BB1	156-A50CB1
50	24...230 V AC/DC	156-A50AA1	156-A50BA1	156-A50CA1

2-fazowe

Prąd znamionowy [A]	Napięcie sterowania	Napięcie robocze		
		24...230 V AC	24...480 V AC	24...600 V AC
		Nr kat.	Nr kat.	Nr kat.
30	5...24 V DC	156-A30AB2	156-A30BB2	156-A30CB2
30	24...230 V AC/DC	156-A30AA2	156-A30BA2	156-A30CA2
50	5...24 V DC	156-A50AB2	156-A50BB2	156-A50CB2
50	24...230 V AC/DC	156-A50AA2	156-A50BA2	156-A50CA2

3-fazowe

Prąd znamionowy [A]	Napięcie sterowania	Napięcie robocze		
		24...230 V AC	24...480 V AC	24...600 V AC
		Nr kat.	Nr kat.	Nr kat.
10	5...24 V DC	156-A10AB3	156-A10BB3	156-A10CB3
10	24...230 V AC/DC	156-A10AA3	156-A10BA3	156-A10CA3
20	5...24 V DC	156-A20AB3	156-A20BB3	156-A20CB3
20	24...230 V AC/DC	156-A20AA3	156-A20BA3	156-A20CA3