OEM Automatic Sp. z o.o.
ul. Działkowa 121 A, 02-234 Warszawa
+48 22 863 27 22 | info@pl.oem.se | www.oemautomatic.pl

STYCZNIKI MODUŁOWE Z DŹWIGNIĄ DO STEROWANIA RĘCZNEGO

IKA20-20-R
Stycznik dwubiegunowy z dzwignia 20 A; Cewka 230 V AC lub 24 V AC; 2 NO



- Sterowanie zdalne lub ręczne za pomocą dźwigni
- Znamionowy prąd obciążenia 20-63 A
- Cewka sterująca AC lub AC/DC
- Wskaźnik zadziałania
- Dostępne akcesoria

OPIS PRODUKTU

Styczniki modułowe wykorzystywane są do zamykania lub otwierania obwodów elektrycznych. Osprzęt ma na celu poprawę bezpieczeństwa i efektywności pracy instalacji elektrycznej. Wpływa także na ich dłuższą żywotność oraz ogranicza ryzyko awarii.
Dzięki zamkniętej modułowej obudowie istnieje możliwość łatwego montażu na szynę DIN. Modułowa budowa oraz parametry pracy styczników modułowych pozwalają na wykorzystanie ich do automatycznego sterowania urządzeniami elektrycznymi w instalacjach mieszkaniowych, biurowych, handlowych czy szpitalach. Są to między innymi układy wentylacji, klimatyzacji, oświetlenia czy ogrzewania.
Wersja z dźwignią do sterowania ręcznego ma taką samą zasadę działania jak klasyczne styczniki modułowe, przy czym dodatkowo jest możliwość sterowania ręcznego za pomocą dźwigni. Ręczne sterowanie może być wykorzystane do przeprowadzania testów instalacji lub do ręcznego wymuszenia załączenia lub wyłączenia układu.
Dźwignia posiada trzy położenia:

- A: działanie automatyczne, funkcjonowanie klasycznego stycznika modułowego.
- 0: stycznik jest otwarty, bez względu na zasilenie cewki.
- I: stycznik jest zamykany ręcznie. W momencie podania zasiania na cewkę dźwignia przełączana jest w pozycję A.

Dlaczego warto wybrać produkty Iskra? Dzięki wieloletniemu doświadczeniu oraz wprowadzonym innowacjom producent może zagwarantować produkty o najwyższej jakości, wysokiej funkcjonalności przy zachowaniu atrakcyjnej ceny. Doświadczenia klientów dowodzą, że styczniki Iskra działają o 20% dłużej niż produkty konkurencji. Styczniki produkowane są w Słowenii, co gwarantuje niezawodność dostaw.

SPECYFIKACJA TECHNICZNA

2991_Rated current AC-3 / AC-7b (A)	NO: 9 / NC: 6
3912_Dimensions (W x H x D) (mm)	17,5 x 85 x 60
4506_Release time (ms)	10…30
4622_Rated load AC-3 / AC-7b, 3f 400 V (kW)	2.2000000000000002
4910_Pick-up time (ms)	15…25
Dopuszczenia	CE, CB, NF, EAC
Masa	130 g
Minimalne obciążenie styku	≥17 V; ≥50 mA
Napięcie sterowania	230 V AC, 24 V AC
Napięcie znamionowe	400 V
Obciążenie przełączane AC-1, 1f 230 V	4 kW

Stopień ochrony IP	IP20
Szerokość modułu	1
Temperatura pracy	-25…+70 °C
Temperatura przechowywania	-40…+80 °C
Zakres napięcia sterującego	0,85…1,1 Uc
Zgodność z normami	IEC/EN 61095, IEC/EN 60947-4-1, IEC/EN 60947-5-3
Znamionowe napięcie udarowe wytrzymywane Uimp	4 kV
Znamionowy prąd pracy AC-1 / AC-7a	20 A