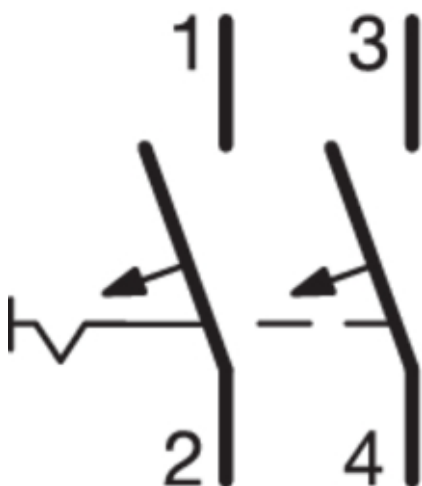




MBN206



#### Konstrukcja

Liczba biegunów chronionych	2
Liczba biegunów	2 P
Układ biegunów	2 P
Charakterystyka wyzwalania	B

#### Funkcje

Z rozłączanym biegunem N	nie
--------------------------	-----

#### Charakterystyka elektryczna

Znamionowa zwarciova zdolność łączeniowa I <sub>cn</sub>	6 kA
Napięcie znamionowe łączeniowe U <sub>e</sub> (AC)	400 V
Typ napięcia zasilającego	AC
Częstotliwość	50/60 Hz

#### Napięcie

Znamionowe napięcie izolacji U <sub>i</sub>	500 V
Znamionowe napięcie udarowe wytrzymywane U <sub>imp</sub>	4000 V

#### Prąd

Prąd znamionowy I <sub>n</sub>	6 A
Prąd znamionowy wyłączalny zwarciovy roboczy I <sub>cs</sub>	6 kA
Min./max. wartość natężenia prądu AC zadziałania zabezpieczenia zwłocznego	1,13 / 1,45 I <sub>n</sub>
Min./max. wartość natężenia prądu AC zadziałania zabezpieczenia bezzwłocznego	3 / 5 I <sub>n</sub>
Znam. zdolność wyłącz. zwarciowego I <sub>cn</sub> poniżej 400V AC zgodnie z IEC 60898-1	6 kA
Zdolność wyłączania 415V (NF EN 60947-2)	6 kA

#### Współczynnik korekcyjny prądu

Współczynnik korekcyjny prądu znam. dla 2 aparatów 1 zainstalowanych obok siebie	1
Współczynnik korekcyjny prądu znam. dla 3 aparatów 0,95 zainstalowanych obok siebie	0,95
Współczynnik kor. prądu znam. dla 4 lub 5 aparatów 0,9 zainstalowanych obok siebie	0,9

Dane techniczne

Współczynnik kor. prądu znam. dla 6 aparatów zainstalowanych obok siebie	0,85
Współczynnik korekcyjny wyzwalacza bezzwłocznego przy częstotliwości 100 Hz	1,1
Współczynnik korekcyjny wyzwalacza bezzwłocznego przy częstotliwości 200 Hz	1,2
Współczynnik korekcyjny wyzwalacza bezzwłocznego przy częstotliwości 400 Hz	1,5
Współczynnik korekcyjny wyzwalacza bezzwłocznego przy częstotliwości 60 Hz	1

**Częstotliwość**

Częstotliwość (zakres do ETIM)	50 do 60 Hz
--------------------------------	-------------

**Moc**

Całkowite straty mocy dla prądu znamionowego	3,32 W
Straty mocy na biegun dla prądu znamionowego	1,68 W

**Wytrzymałość**

Wytrzymałość elektryczna (liczba cykli)	4000
Wytrzymałość mechaniczna (liczba cykli)	20000

**Wymiary**

Głębokość produktu	70 mm
Wysokość produktu	83 mm
Szerokość produktu	35 mm

**Instalacja / Montaż**

Moment dokręcający	2,8 Nm
Pozycja montażowa produktu 360°	tak

**Podłączenie**

Przekrój przewodu elastycznego (linka) w zacisku	1 / 25mm
Przekrój przewodu sztywnego (druć) w zacisku	1 / 35mm
Pojemność zacisku wejściowego/wyjściowego dla przewodu sztywnego (druć)	1 / 35 mm
Pojemność zacisku wejściowego/wyjściowego dla przewodu elastycznego (linka)	1 / 25 mm
Rodzaj przyłącza	ze śrubą

**Norma**

Norma	EN 60898-1
-------	------------

**Bezpieczeństwo**

Stopień ochrony	IP20
-----------------	------

**Warunki użytkowania**

Temperatura robocza	-25...70 °C
Stopień zanieczyszczenia zgodnie z IEC 60664 / IEC 60947-2.	2
Klasa ograniczenia energii It.	3
Temperatura przechowywania/transportu	-25...80 °C