



MBS332



**MCB Wyłącznik nadprądowy Icn=6000A 3P B 32A QuickConnect**

**Specyfikacja techniczna**

**Prąd elektryczny**

Prąd znamionowy	32 A
Prąd znamionowy wyłączalny zwarciový graniczny Icu przy 400 V AC PN-EN-60947-2	10 kA
Prąd znamionowy w temperaturze -15°C	38,6 A
Prąd znamionowy w temperaturze -10°C	37,9 A
Prąd znamionowy w temperaturze -5°C	37,2 A
Prąd znamionowy w temperaturze 0°C	36,5 A
Prąd znamionowy w temperaturze 5°C	35,8 A
Prąd znamionowy w temperaturze 10°C	35,1 A
Prąd znamionowy w temperaturze 15°C	34,4 A
Prąd znamionowy w temperaturze 20°C	33,6 A
Prąd znamionowy w temperaturze 25°C	32,8 A
Prąd znamionowy w temperaturze 30°C	32 A
Prąd znamionowy w temperaturze 35°C	31,1 A
Prąd znamionowy w temperaturze 40°C	30,3 A
Prąd znamionowy w temperaturze 45°C	29,3 A
Prąd znamionowy w temperaturze 50°C	28,4 A
Prąd znamionowy w temperaturze 55°C	27,4 A
Prąd znamionowy w temperaturze 60°C	26,4 A
Prąd znamionowy w temperaturze 65°C	25,3 A
Prąd znamionowy w temperaturze 70°C	24,2 A

**Architektura**

Układ biegunów	3P
Charakterystyka wyzwalania	B

**Pojemność**

Liczba modułów	3
----------------	---

**Główne atrybuty elektryczne**

Znamionowa zwarciový zdolność łączeniowa Icn AC zgodnie z PN-EN-60898-1	6 kA
---	------

**Napięcie**

Napięcie znamionowe łączeniowe Ue (AC)	230 - 400 V
Typ napięcia zasilania	AC
Napięcie znamionowe izolacji Ui	500 V
Znamionowe napięcie udarowe Uimp	4000 V

**Częstotliwość**

Częstotliwość 50 - 60 Hz

**Rodzaj połączenia**

Przekrój wejścia i wyjścia ze śrubami, dla przewodów litych 1 - 35 mm<sup>2</sup>

Przekrój poprzeczny wejścia i wyjścia ze śrubami dla przewodów elastycznych 1 - 25 mm<sup>2</sup>

Przekrój poprzeczny wejścia ze śrubami, dla przewodów elastycznych 1 - 25 mm<sup>2</sup>

Przekrój poprzeczny wejścia ze śrubami, dla przewodów litych 1 - 35 mm<sup>2</sup>

**Instalacja, montaż**

Nominalny moment dokręcania 2,80 - 2,80 Nm

Możliwość montażu 360° Tak

**Bezpieczeństwo**

Klasa ochronności IP IP20

**Warunki użytkowania**

Stopień zanieczyszczenia zgodnie z PN-EN-60664/PN-EN-60947-2 2

Klasa ograniczenia energii I<sup>2</sup>t 3

Ochrona przed wilgocią Dla wszystkich klimatów

Zakres temperatur pracy -25 - 70 °C

**Moc**

Całkowite straty mocy dla prądu znamionowego 13 W

**Łączność**

Typ złącza/wtyku quickconnect

Wyrównanie poziomu zacisków górnych aparatu modułowego Wyrównany zacisk

**Wymiary**

Wysokość 83,40 mm

Szerokość 52,50 mm

Głębokość 70 mm