



Parametry podstawowe

Gama produktów	Masterpact NW
Typ produktu lub komponentu	Podstawowa rama
Skrócona nazwa urządzenia	Masterpact NW40
Nazwa wyłącznika	Masterpact NW40H1
Opis biegunów	3P
Rodzaj sieci	Prąd przemienny (AC)
Symbol zdolności wyłączania	H1
Funkcja izolacyjna	Yes conforming to IEC 60947-2
Kategoria użytkowania	Category B

Parametry uzupełniające

Częstotliwość sieci	50/60 Hz
Typ sterowania	Przycisk
Sposób montażu	Wydłużać
[In] prąd znamionowy	4000 A at 40 °C
Znamionowe napięcie izolacji [Ui]	1000 V AC 50/60 Hz conforming to IEC 60947-2
Znamionowe napięcie udarowe wytrzymywane [Uimp]	12 kV conforming to IEC 60947-2
Znamionowy prąd załączalny zwarcowy [Icm]	143 kA 525 V AC at 50/60 Hz 143 kA 690 V AC at 50/60 Hz
[Ue] znamionowe napięcie łączeniowe	690 V AC 50/60 Hz conforming to IEC 60947-2
Dane znamionowe CT wyłącznika	4000 A
Zdolność wyłączania	65 kA Icu at 525 V AC 50/60 Hz conforming to IEC 60947-2 65 kA Icu at 690 V AC 50/60 Hz conforming to IEC 60947-2 65 kA Icu at 440 V AC 50/60 Hz conforming to IEC 60947-2 65 kA Icu at 220...240 V AC 50/60 Hz conforming to IEC 60947-2 65 kA Icu at 380...415 V AC 50/60 Hz conforming to IEC 60947-2

[Ics] znamionowy prąd wyłączalny eksploatacyjny	65 kA at 525 V AC 50/60 Hz conforming to IEC 60947-2 65 kA at 690 V AC 50/60 Hz conforming to IEC 60947-2
Rodzaj zabezpieczenia	Bez zabezpieczenia
Twałość mechaniczna	10000 cycles without maintenance conforming to IEC 60947-2 20000 cycles with maintenance conforming to IEC 60947-2
Trwałość elektryczna	AC-3: 6000 cycles 440/690 V AC 50/60 Hz without maintenance conforming to IEC 60947-2 2500 cycles 690 V AC 50/60 Hz without maintenance conforming to IEC 60947-2 5000 cycles 440 V AC 50/60 Hz without maintenance conforming to IEC 60947-2 AC-23A: 2500 cycles 690 V AC 50/60 Hz without maintenance conforming to IEC 60947-2 AC-23A: 5000 cycles 440 V AC 50/60 Hz without maintenance conforming to IEC 60947-2
Rozstaw połączeń	150 mm
[Icw] znamionowy prąd krótkotrwały wytrzymywany	65 kA 1 s conforming to IEC 60947-2 65 kA 3 s conforming to IEC 60947-2
Maksymalny czas hamowania	25 ms
Maximum closing response time	70 ms
Wysokość	439 mm
Szerokość	441 mm
Głębokość	394,5 mm

Środowisko pracy

Normy	IEC 60947-2
Certyfikaty produktu	ASTA
Stopień zanieczyszczenia	4 conforming to IEC 60664-1
Temperatura otoczenia dla pracy urządzenia	-25...70 °C
Temperatura otoczenia dla przechowywania	-40...85 °C

Packing Units

Typ jednostki opakowania 1	PCE
Ilość jednostek opakowania 1	1
Waga dla opakowania 1	134 kg
Wysokość dla opakowania 1	30,5 cm
Szerokość dla opakowania 1	29,5 cm
Długość dla opakowania 1	37,5 cm

Offer Sustainability

Stan trwałej oferty	Produkt Green Premium
Rozporządzenie REACH	Deklaracja REACH
Europejska dyrektywa RoHS	Zgodny Europejska deklaracja RoHS
Bez rtęci	Tak
Informacje na temat zwolnienia z RoHS	Tak
Norma RoHS Chiny	Dyrektywa RoHS Chiny Produkt nie podlega dyrektywie RoHS Chiny. Deklaracja dot. substancji dostępna w celach informacyjnych.
Ujawnienie informacji o wpływie na środowisko	Środowiskowy profil produktu
Kulistość – profil	Informacja o żywotności
WEEE	Produkt należy zutylizować zgodnie z obowiązującymi na terenie Unii Europejskiej przepisami dotyczącymi odpadów i nie może on zostać wyrzucony wraz ze zwykłymi odpadami.
Bez PVC	Tak

Warunki gwarancji

Gwarancja	18 months
-----------	-----------