



Główne

Gama produktów	INF200...800
Gama produktów	Fupact
Nazwa produktu	Fupact INF
Skrócona nazwa urządzenia	INFB400
Typ produktu lub komponentu	Rozłącznik bezpiecznikowy
Zastosowanie urządzenia	Zabezpieczenie
Opis biegunów	4P
Liczba zabezpieczonych biegunów	3f
Typ bezpiecznika	BS
Typ bezpiecznika	B1 B2 B3 B4
Rodzaj sieci	Prąd przemienny (AC) Prąd stały (DC)
Częstotliwość sieci	50/60 Hz

Uzupełnienie

Typ sterowania	Wał roboczy bez uchwytu
Miejsce montażu dźwigni napędu obrotowego	Przód
Sposób montażu	Stacjonarny
Pomoc do montażu	Płyta montażowa
Znamionowy prąd łączeniowy [Ie]	AC-23A : 400 A prąd przemienny (AC) 50/60 Hz 500/525 V AC-22A : 400 A prąd przemienny (AC) 50/60 Hz 500/525 V AC-22A : 400 A prąd przemienny (AC) 50/60 Hz 380/415 V AC-23A : 400 A prąd przemienny (AC) 50/60 Hz 660/690 V DC-23A : 400 A prąd stały (DC) 125 V 2 bieguny szeregowo AC-22A : 400 A prąd przemienny (AC) 50/60 Hz 440/480 V AC-23A : 400 A prąd przemienny (AC) 50/60 Hz 220/240 V AC-23A : 400 A prąd przemienny (AC) 50/60 Hz 380/415 V DC-23A : 400 A DC 250 V 3 poles in series AC-23A : 400 A prąd przemienny (AC) 50/60 Hz 440/480 V AC-22A : 400 A prąd przemienny (AC) 50/60 Hz 660/690 V DC-22A : 400 A prąd stały (DC) 125 V 2 bieguny szeregowo AC-22A : 400 A prąd przemienny (AC) 50/60 Hz 220/240 V DC-22A : 400 A DC 250 V 3 poles in series AC-23A : 400 A prąd przemienny (AC) 50/60 Hz 480 V zgodnie z NEMA AC-22A : 400 A prąd przemienny (AC) 50/60 Hz 480 V zgodnie z NEMA
Znamionowy prąd cieplny przy konwekcyjnym chłodzeniu powietrznym [Ith]	283 A (70 °C) poziomy 283 A (70 °C) pionowy 302 A (65 °C) poziomy 302 A (65 °C) pionowy 321 A (60 °C) poziomy 321 A (60 °C) pionowy 338 A (55 °C) poziomy 338 A (55 °C) pionowy 355 A (50 °C) poziomy 355 A (50 °C) pionowy 370 A (45 °C) poziomy 370 A (45 °C) pionowy 385 A (40 °C) poziomy 400 A (35 °C) poziomy 400 A (40 °C) strata mocy na bezpieczniku: 45 W pionowy
[Ithe] znamionowy prąd cieplny	360 A (40 °C) / Strata mocy na bezpieczniku: 37 W 610 mm x 508 mm x 254 mm 400 A (40 °C) / Strata mocy na bezpieczniku: 30 W 610 mm x 508 mm x 254 mm
Największa moc	AC-23 : 132 kW 220/240 V prąd przemienny (AC) 50/60 Hz AC-23 : 400 kW 660/690 V prąd przemienny (AC) 50/60 Hz AC-23 : 220 kW 380/400 V prąd przemienny (AC) 50/60 Hz AC-23 : 280 kW 500/525 V prąd przemienny (AC) 50/60 Hz AC-23 : 230 kW 415 V prąd przemienny (AC) 50/60 Hz

Tryb pracy	Ciągły
Znamionowe napięcie izolacji [Ui]	1000 V prąd przemienny (AC) 50/60 Hz 1000 V prąd stały (DC)
Znamionowe napięcie udarowe wytrzymywane [Uimp]	12 kV
[Ue] znamionowe napięcie łączeniowe	1000 V prąd przemienny (AC) 50/60 Hz AC-20 1000 V prąd stały (DC) DC-20 690 V prąd przemienny (AC) 50/60 Hz 750 V prąd stały (DC)
Znamionowa zdolność łączeniowa i zwarciova	Icm 176 kA zgodnie z DIN 415 V z bezpiecznikiem Icm 176 kA zgodnie z DIN 690 V z bezpiecznikiem Icm 220 kA zgodnie z DIN 500 V z bezpiecznikiem Icm 48 kA 690 V without fuse Icm 59 kA 415 V without fuse Icn 100 kA zgodnie z DIN 500 V z bezpiecznikiem Icn 80 kA zgodnie z DIN 415 V z bezpiecznikiem Icn 80 kA zgodnie z DIN 690 V z bezpiecznikiem Icm 63.5 kA 500 V without fuse
Funkcja izolacyjna	Tak zgodnie z IEC 60947-1
Wskazanie położenia styku	Tak
Działanie styków	Podwójne wyłączenie

Środowisko

trwałość mechaniczna	8000 cykli
trwałość elektryczna	AC-22A : 1000 cykl 500 V prąd przemienny (AC) 50/60 Hz AC-22A : 1000 cykl 690 V prąd przemienny (AC) 50/60 Hz AC-23A : 1000 cykl 500 V prąd przemienny (AC) 50/60 Hz AC-23A : 1000 cykl 690 V prąd przemienny (AC) 50/60 Hz
[Icw] znamionowy prąd krótkotrwale wytrzymywany	14 kA (1 s) 2.55 kA (30 s) 3.13 kA (20 s) 8.08 kA (3 s)
projekt	Wykonanie poziome
zaciski przyłączeniowe	Połączenie śrubowe
przylacza - zaciski	Połączenie na wkręty M10 400 A
moment dokręcania	Zacisk : 30...44 N.m BS fuse : 20 N.m
wysokość	230 mm
Szerokość	318 mm
głębokość	176 mm
Normy	EN/IEC 60947-1 EN/IEC 60947-3
stopień ochrony IP	Przedział bezpiecznikowy : IP20
stopień zanieczyszczenia	3

Oferta zrównoważonego rozwoju

Status oferty zrównoważonego rozwoju	Produkt nieoznaczony jako Green Premium
--------------------------------------	---

Contractual warranty

Okres	18 miesięcy
-------	-------------