



Główne

Gama produktów	INF63
Gama produktów	Fupact
Nazwa produktu	Fupact INF
Skrócona nazwa urządzenia	INFB63
Typ produktu lub komponentu	Rozłącznik bezpiecznikowy
Zastosowanie urządzenia	Zabezpieczenie
Opis biegunów	4P
Liczba zabezpieczonych biegunów	3f
Typ bezpiecznika	BS
Typ bezpiecznika	A2 A3
Rodzaj sieci	Prąd przemienny (AC) Prąd stały (DC)
Częstotliwość sieci	50/60 Hz

Uzupełnienie

Typ sterowania	Bez pokrętki
Miejsce montażu dźwigni napędu obrotowego	Przód
Rodzaj mocowania dźwigni napędu obrotowego	Bezpośredni Rozbudowany
Przystosowany do blokowania na kłódkę	Z możliwością blokowania kłódką
Sposób montażu	Pionowy - poziomy
Pomoc do montażu	Płyta montażowa Szlina DIN z akcesoriami specyficznymi
Znamionowy prąd łączeniowy [Ie]	AC-22A: 63 A AC 50/60 Hz 220/240 V AC-22A: 63 A AC 50/60 Hz 380/415 V AC-22A: 63 A AC 50/60 Hz 440/480 V AC-23A: 63 A AC 50/60 Hz 220/240 V AC-23A: 63 A AC 50/60 Hz 380/415 V AC-23A: 63 A AC 50/60 Hz 440/480 V AC-23A: 63 A AC 50/60 Hz 660/690 V AC-22A : 63 A AC 50/60 Hz 500/525 V AC-22A : 63 A AC 50/60 Hz 660/690 V AC-23A : 63 A AC 50/60 Hz 500/525 V DC-22B : 63 A DC 220 V 2 poles in series DC-23B : 63 A DC 220 V 2 poles in series DC-21B : 50 A DC 440 V 4 poles in series
Znamionowy prąd cieplny przy konwekcyjnym chłodzeniu powietrznym [Ith]	63 A (40 °C) pionowy 45 A (70 °C) poziomy 48 A (65 °C) poziomy 45 A (70 °C) pionowy 51 A (60 °C) poziomy 48 A (65 °C) pionowy 53 A (55 °C) poziomy 51 A (60 °C) pionowy 56 A (50 °C) poziomy 53 A (55 °C) pionowy 56 A (50 °C) pionowy 58 A (45 °C) poziomy 61 A (40 °C) poziomy 58 A (45 °C) pionowy 63 A (35 °C) poziomy
[Ithe] znamionowy prąd cieplny	63 A (40 °C) / Strata mocy na bezpieczniku: 7,5 W 300 mm x 350 mm x 200 mm
Największa moc	30 kW 380/400 V prąd przemienny (AC) 50/60 Hz 30 kW 415 V prąd przemienny (AC) 50/60 Hz 37 kW 500/525 V prąd przemienny (AC) 50/60 Hz 60 kW 660/690 V prąd przemienny (AC) 50/60 Hz 18.5 kW 220/240 V prąd przemienny (AC) 50/60 Hz
Tryb pracy	Ciągły

Klasa obciążenia pośredniego	Klasa 120 - 60%
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	250 V prąd stały (DC) 690 V prąd przemienny (AC) 50/60 Hz 690 V prąd przemienny (AC) 50/60 Hz AC-20 690 V prąd stały (DC) DC-20
Znamionowa zdolność łączeniowa i zwarciova	Icm 105 kA zgodnie z DIN 690 V z bezpiecznikiem Icm 13 kA 690 V without fuse Icm 17 kA 415 V without fuse Icm 17 kA 500 V without fuse Icm 176 kA zgodnie z BS 415 V z bezpiecznikiem Icm 220 kA zgodnie z DIN 500 V z bezpiecznikiem Icn 100 kA zgodnie z DIN 500 V z bezpiecznikiem Icn 50 kA zgodnie z DIN 690 V z bezpiecznikiem Icn 80 kA zgodnie z BS 415 V z bezpiecznikiem
Funkcja izolacyjna	Tak
Wskazanie położenia styku	Tak
Widoczna przerwa	NIE
Działanie styków	Podwójne wyłączenie

Środowisko

trwałość mechaniczna	10000 cykli
trwałość elektryczna	AC-22A : 1500 cykl 500 V prąd przemienny (AC) 50/60 Hz AC-22A : 1500 cykl 690 V prąd przemienny (AC) 50/60 Hz AC-23A : 1500 cykl 500 V prąd przemienny (AC) 50/60 Hz AC-23A : 1500 cykl 690 V prąd przemienny (AC) 50/60 Hz
[Icw] znamionowy prąd krótkotrwały wytrzymywany	0.46 kA (30 s) 0.56 kA (20 s) 1.44 kA (3 s) 2.5 kA (1 s)
projekt	Wykonanie poziome
zaciski przyłączeniowe	Zaciski śrubowe
przyłącza - zaciski	Zaciski śrubowe 63 A przewód 2.5...25 mm ² - sztywność kabla: giętki Zaciski śrubowe 63 A przewód 2.5...25 mm ² - sztywność kabla: sztywny
moment dokręcania	Zacisk : 2 N.m
wysokość	100 mm
Szerokość	138 mm
głębokość	108.5 mm
Normy	EN/IEC 60269-1 EN/IEC 60269-4 EN/IEC 60947-1 EN/IEC 60947-3 EN/IEC 60947-5
certyfikaty produktu	CCC
stopień ochrony IP	IP20 zgodnie z IEC 60529 IP65 zgodnie z IEC 60529
stopień ochrony IK	IK07 zgodnie z EN 50102 IK10 zgodnie z EN 50102
stopień zanieczyszczenia	3
temperatura otoczenia dla pracy urządzenia	-25...70 °C
Temperatura otoczenia dla przechowywania	-50...85 °C

Oferta zrównoważonego rozwoju

Status oferty zrównoważonego rozwoju	Produkt nieoznaczony jako Green Premium
RoHS (kod daty: RRTT)	Spełnia wymagania — od 1001 — deklaracja zgodności Schneider Electric

Contractual warranty

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