Technický produktový list
Parametry

NJGF36250TW

PowerPact multistandard - Rám-J - 250 A - 65 KA - jednotka spouští TM

Hlavní parametry

Řada výrobků	PowerPact multistandard.
Řada	PowerPact
Označení výrobku	J-Frame
Označení přístroje	J-Rám
Typ produktu nebo součásti	Jistič
Použití zařízení	Distribuce

Doplněk

Popis pólů	3P
Typ ovládání	Páčka
Montáž	Jednotková mont.
Montážní držák	Zadní deska Lišta DIN Zapuštěný
Elektrické připojení	Terminal nut line side Terminal nut load side
[In] jmenovitý proud	250 A při 40 °C
[Ui] jmenovité izolační napětí	750 V AC při 50/60 Hz podle IEC 60947-2
[Uimp] jmenovité impulzní výdržné napětí	8 kV podle IEC 60947-2
[Ue] jmenovité pracovní napětí	525 V AC při 50/60 Hz podle IEC 60947-2 690 V AC při 50/60 Hz podle IEC 947-2 600 V AC při 50/60 Hz podle UL 489
Označení vypínací schopnosti	JG
Vhodnost pro bezpečné odpojení	ANO
Kategorie použití	Kategorie A
Mechanická životnost	5000 cykly
Elektrická životnost	1000 cyklu
Rozteč pro připojení	45 mm
Místní signalizace	ON/OFF signalizace
Signalizace polohy kontaktu	Ano
Označení jednotky spouští	TM
Provedení jednotky spouští	Nadproudová-zkratová
Ochraná funkce jednotky spouští	Základní ochrana
Jmenovitá hodnota jednotky spouští	250 A
Typ displeje	3 LED
Vypínací schopnost	65 kA při 240 V - AC podle UL 489 35 kA při 480 V - AC podle UL 489 18 kA při 600 V - AC vyhovuje UL 489 Icu : 65 kA při 220/240 V - AC podle IEC 947-2 Icu : 35 kA při 380/415 V - AC podle IEC 947-2 Icu : 35 kA při 440/480 V - AC podle IEC 947-2 Icu : 18 kA při 500/525 V - AC vyhovuje IEC 947-2
[Ics] jmenovitá provozní vypínací schopnost	Ics : 65 kA při 220/240 V - AC podle IEC 947-2 Ics : 35 kA při 380/415 V - AC podle IEC 947-2 Ics : 35 kA při 440/480 V - AC podle IEC 947-2 Ics : 18 kA při 500/525 V - AC podle IEC 947-2
Nastavení spouště na přetížení Ir	Pevná

Informace uvedené v této dokumentaci obsahují obecné popisy a technické parametry výrobků.
Tato dokumentace nenahrazuje vyhodnocení vhodnosti nebo spolehlivosti výrobku v uživatelské aplikaci a nesmí tak být využívaná.
Uživatel nebo systémový integrátor nese odpovědnost za provedení odpovídajících a úplných analýz rizik, hodnocení a testování produktů s ohledem na konkrétní aplikaci nebo použití.
Schneider Electric Industries SAS ani její dceřinné firmy či pobočky nenesou odpovědnost za nesprávné použití zde obsažených informací.

Rozsah nastavení spouště na přetížení	1 In
Typ nastavení zkratové spouště Isd	Nastavitelná
[Isd] rozsah nastavení zkratové spouště	5...10 x In
Kategorie přepětí	II
Opatření pro visací zámek	Neuzamykatelný
Výška	191 mm
Šířka	104 mm
Hloubka	86 mm
Standardy	IEC 60947-2 NEMA AB1 UL 489 CSA C22.2 No 5 NMX J-266 W-C-375B/GEN
Certifikace výrobku	CCC CE
Hmotnost přístroje	2,4 kg

Životní prostředí

stupeň krytí IP	IP40 podle IEC 60529
stupeň ochrany IK	IK07 podle IEC 62262
stupeň znečištění	3 podle IEC 60664-1 3 vyhovuje IEC 60947-1
teplota okolního vzduchu pro provoz	40 °C
teplota okolí pro uskladnění	-50...85 °C

Nabídka udržitelnosti

udržitelný stav nabídky	Výrobek Green Premium
RoHS	Vyhovuje - od 0832 - Prohlášení o shodě Schneider Electric
REACh	Odkaz neobsahuje SVHC nad mezní hodnotou
dokument o ekologickém profilu	Dostupný
instrukce o ukončení životnosti výrobku	Standardní recyklací výrobku

Contractual warranty

Záruční lhůta	18 měsíců