



Hlavní parametry

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

Doplňěk

Popis pólů	3P
Typ ovládání	Páčka
Montáž	Pevná
Montážní držák	Zadní deska Lišta DIN Zapuštěný
[In] jmenovitý proud	600 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
Označení vypínací schopnosti	LL
Vhodnost pro bezpečné odpojení	ANO
Kategorie použití	Kategorie A
Mechanická životnost	5000 cyklů
Elektrická životnost	1000 cyklu
Rozteč pro připojení	45 mm
Místní signalizace	ON/OFF signalizace
Signalizace polohy kontaktu	Ano
Jmenovitá hodnota jednotky spouští	600 A
Vypínací schopnost	100 kA při 240 V - AC vyhovuje UL 489 65 kA při 480 V - AC podle UL 489 25 kA při 600 V - AC vyhovuje UL 489 Icu : 100 kA při 220/240 V - AC vyhovuje IEC 947-2 Icu : 65 kA při 380/415 V - AC podle IEC 947-2 Icu : 65 kA při 440/480 V - AC podle IEC 947-2 Icu : 25 kA při 500/525 V - AC vyhovuje IEC 947-2
[Ics] jmenovitá provozní vypínací schopnost	Ics : 125 kA při 220/240 V - AC podle IEC 947-2 Ics : 100 kA při 380/415 V - AC podle IEC 947-2 Ics : 100 kA při 440/480 V - AC podle IEC 947-2 Ics : 50 kA při 500/525 V - AC podle IEC 947-2
Nastavení spouště na přetížení Ir	Nastavitel. 9 hodnot
Rozsah nastavení spouště na přetížení	0,33...1 x In
[tr] rozsah nastavení časového zpoždění spouště na přetížení	0,5 s 16 s 8 s 1 s 2 s 4 s
Typ nastavení zkratové spouště Isd	Nastavitel. 9 hodnot
[Isd] rozsah nastavení zkratové spouště	1,5...9,5 x Ir
[tsd] rozsah nastavení zpoždění zkratové spouště	0 s 0,1 s 0,2 s

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 využívána. 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.

0,3 s
0,4 s

Rozsah nastavení okamžité zkratové spouště INST typ li	Nastavitel. 9 nastavení
Rozsah nastavení okamžité spouště	1,5...11 x In
Kategorie přepětí	II
Opatření pro visací zámek	Neuzamykatelný
Výška	340 mm
Šířka	140 mm
Hloubka	110 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	6,2 kg

Životní prostředí

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

Nabídka udržitelnosti

udržitelný stav nabídky	Výrobek není Green Premium
-------------------------	----------------------------

Contractual warranty

Záruční lhůta	18 měsíců
---------------	-----------