



Hlavní parametry

Řada	EasyPact
Označení výrobku	EasyPact TVS
Označení přístroje	GZ1E
Typ produktu nebo součásti	Jistič
Použití zařízení	Motor
Provedení jednotky spouští	Nadproudová-zkratová
Vhodnost pro bezpečné odpojení	ANO podle IEC 60947-1 příloha 7.1.6
Barva	Šedá RAL 7011

Doplňěk

Popis pólů	3P
Typ sítě	AC
Kategorie použití	AC-3
Frekvence sítě	50/60 Hz podle IEC 60947-2
Montáž	Příchytkami Šrouby
Montážní držák	Lišta
Montážní poloha	Libovolná poloha
Výkon motoru (kW)	3 kW při 440 V AC 50/60 Hz 4 kW při 690 V AC 50/60 Hz 1,1 kW při 230 V AC 50/60 Hz 2,2 kW při 400 V AC 50/60 Hz 3,7 kW při 500 V AC 50/60 Hz
Vypínací schopnost	Icu : ≥ 100 kA při 230/240 V AC 50/60 Hz podle IEC 60947-2 Icu : ≥ 100 kA při 400/415 V AC 50/60 Hz podle IEC 60947-2 Icu : 2 kA při 690 V AC 50/60 Hz podle IEC 60947-2 Icu : 30 kA při 440 V AC 50/60 Hz podle IEC 60947-2 Icu : 30 kA při 500 V AC 50/60 Hz podle IEC 60947-2
[Ics] jmenovitá provozní zkratová vypínací schopnost	100 % při 230/240 V AC 50/60 Hz podle IEC 60947-2 100 % při 440 V AC 50/60 Hz podle IEC 60947-2 100 % při 500 V AC 50/60 Hz podle IEC 60947-2 75 % při 690 V AC 50/60 Hz podle IEC 60947-2 100 % při 400/415 V AC 50/60 Hz podle IEC 60947-2
Typ ovládání	Tlačítko
Nastavení rozsahu nadproud. ochrany	4...6,3 A
Proud zkratové spouště	78 A
[Ue] jmenovité pracovní napětí	690 V AC 50/60 Hz podle IEC 60947-2
[Ui] jmenovité izolační napětí	690 V AC 50/60 Hz podle IEC 60947-2
[Uimp] jmenovité impulzní výdržné napětí	6 kV podle IEC 60947-2
Ztrátový výkon	2,5 W na pól
Mechanická životnost	100000 cykly
Elektrická životnost	100000 cykly AC-3
Pracovní rozsah	25 cyk/h
Připojení - svorky	Šroubové svorky:[Sapce] 2 kabel(y) 1...6 mm ² (pevný)[Sapce] Šroubové svorky:[Sapce] 2 kabel(y) 1,5...6 mm ² (ohebný)[Sapce] bez kabelové koncovky Šroubové svorky:[Sapce] 2 kabel(y) 1...4 mm ² (ohebný)[Sapce] s kabelovou koncovkou
Krouticí moment	1,7 N.m šroubové svorky
Výška	89 mm
Šířka	44,5 mm

Informace uvedené v této dokumentaci obsahují obecné popisy a technické parametry výrobků. Tato dokumentace nenahrazuje vhodnosti nebo spolehlivosti výrobku v uživatelské aplikaci a nesmí tak být využívána. Uživatel nebo systémový integrátor nese odpovědnost za provedení odpovídajících a úplných analýz, 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.

Hloubka	78 mm
Hmotnost přístroje	0,26 kg

Životní prostředí

standardy	IEC 60947-2 IEC 60947-4
použití ochrany	TH
stupeň krytí IP	IP20 podle IEC 60529
teplota okolního vzduchu pro provoz	-20...60 °C
teplota okolí pro uskladnění	-40...80 °C
požární odolnost	960 °C podle IEC 60695-2-1
pracovní nadmořská výška	2000 m

Nabídka udržitelnosti

udržitelný stav nabídky	Výrobek Green Premium
RoHS	Compliant - since 1301 - Schneider Electric declaration of conformity
REACH	Odkaz neobsahuje SVHC nad mezní hodnotou
dokument o ekologickém profilu	Dostupný
instrukce o ukončení životnosti výrobku	Standardní recyklací výrobku