



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

Doplněk

Popis pólů	3P
Typ sítě	AC
Kategorie použití	AC-3
Frekvence sítě	50/60 Hz podle IEC 60947-2
Montáž	Příchýtkami Šrouby
Montážní držák	Lišta
Montážní poloha	Libovolná poloha
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 : ≥ 100 kA při 440 V AC 50/60 Hz podle IEC 60947-2 Icu : ≥ 100 kA při 500 V AC 50/60 Hz podle IEC 60947-2 Icu : ≥ 100 kA při 690 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 60947-2 100 % 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	0,1...0,16 A
Proud zkratové spouště	1,5 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
Kroutící moment	1,7 N.m šroubové svorky
Výška	89 mm
Šířka	44,5 mm
Hloubka	78 mm
Hmotnost přístroje	0,26 kg

Životní prostředí

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.

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