



Základní popis

Řada	Easy TeSys
Výrobní řada	Easy TeSys Power
Typ produktu nebo součásti	Jistič
Krátký název zařízení	GZ1E
Použití zařízení	Motor
Provedení jednotky spouští	Tepelně-magnetická
Vhodnost pro bezpečné odpojení	Ano podle IEC 60947-1 příloha 7.1.6
Barva	Šedá (RAL 7011)

Doplňky

Popis polů	3P
Typ sítě	AC
Kategorie užití	AC-3
Frekvence sítě	50/60 Hz podle IEC 60947-2
Montážní režim	Svorkami Šrouby
Upevnění	Lišta
Montážní poloha	Libovolná poloha
Výkon motoru (kW)	1,1 kW při 230 V AC 50/60 Hz 2,2 kW při 400 V AC 50/60 Hz 3 kW při 440 V AC 50/60 Hz 3,7 kW při 500 V AC 50/60 Hz 4 kW při 690 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 % podle IEC 60947-2 při 230/240 V AC 50/60 Hz 100 % podle IEC 60947-2 při 400/415 V AC 50/60 Hz 100 % podle IEC 60947-2 při 440 V AC 50/60 Hz 100 % podle IEC 60947-2 při 500 V AC 50/60 Hz 75 % podle IEC 60947-2 při 690 V AC 50/60 Hz
Typ ovládání	Tlačítko
Nastavení rozsahu nadproud. ochrany	4...6,3 A
Nastavení proudu zkratové spouště	78 A
[Ue] jmenovité provozní 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 cyklů
Elektrická životnost	100000 cyklů pro AC-3
Provozní rychlost	25 cykl/h
Připojení - svorky	Šroubové svorky 2 1...6 mm ² - cable stiffness: pevný Šroubové svorky 2 1,5...6 mm ² - cable stiffness: ohebný bez kabelové koncovky Šroubové svorky 2 1...4 mm ² - cable stiffness: ohebný s kabelovou koncovkou
Výška	89 mm
Šířka	44,5 mm

Hloubka	78 mm
Hmotnost přístroje	0,26 kg

Prostředí

Normy	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

Jednotky balení

Typ balení 1	PCE
Počet jednotek v balení 1	1
Výška balení 1	4,500 cm
Šířka balení 1	8,500 cm
Délka balení 1	9,000 cm
Hmotnost balení 1	257,000 g
Typ balení 2	S02
Počet jednotek v balení 2	24
Výška balení 2	15,000 cm
Šířka balení 2	30,000 cm
Délka balení 2	40,000 cm
Hmotnost balení 2	6,524 kg
Typ balení 3	P06
Počet jednotek v balení 3	384
Výška balení 3	75,000 cm
Šířka balení 3	60,000 cm
Délka balení 3	80,000 cm
Hmotnost balení 3	114,024 kg

Nabídka udržitelnosti

Stav udržitelné nabídky	Green Premium produkt
Nařízení REACh	 Deklarace REACh
Směrnice EU RoHS	V souladu s výjimkami
Mercury free	ANO
RoHS exemption information	 ANO
Nařízení China RoHS	 Prohlášení O&Nbsp;Nařízení China RoHS
Informace o životním prostředí	 Environmentální Profil Produktu
Životní cyklus	 Informace O Ukončení Životnosti
WEEE	Na trzích Evropské unie musí být produkt likvidován podle pokynů pro zvláštní sběr odpadu a nikdy se nesmí vyhazovat do odpadkových košů.

Záruční lhůta

Záruka	18 měsíců
--------	-----------