



### Základní popis

Řada	Easy TeSys
Výrobní řada	Easy TeSys Power
Typ produktu nebo součásti	Jistič
Krátký název zařízení	GZ1LE
Použití zařízení	Motor
Provedení jednotky spouští	Zkratová
Vhodnost pro bezpečné odpojení	Ano podle IEC 60947-1 příloha 7.1.6
Barva	Šedá (RAL 7011)

### Doplňky

Popis pólů	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
[In] jmenovitý proud	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 <sup>2</sup> - cable stiffness: pevný Šroubové svorky 2 1,5...6 mm <sup>2</sup> - cable stiffness: ohebný bez kabelové koncovky Šroubové svorky 2 1...4 mm <sup>2</sup> - cable stiffness: ohebný s kabelovou koncovkou
Výška	89 mm
Šířka	44,5 mm

Hloubka	78 mm
Hmotnost přístroje	0,25 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	4,7 cm
Šířka balení 1	9,1 cm
Délka balení 1	8,5 cm
Hmotnost balení 1	259,0 g
Typ balení 2	S02
Počet jednotek v balení 2	24
Výška balení 2	15,0 cm
Šířka balení 2	30,0 cm
Délka balení 2	40,0 cm
Hmotnost balení 2	6,627 kg
Typ balení 3	P06
Počet jednotek v balení 3	384
Výška balení 3	105,0 cm
Šířka balení 3	60,0 cm
Délka balení 3	80,0 cm
Hmotnost balení 3	99,84 kg

## Nabídka udržitelnosti

Stav udržitelné nabídky	Green Premium produkt
Nařízení REACH	<a href="#">Deklarace REACH</a>
Směrnice EU RoHS	V souladu s výjimkami
Mercury free	ANO
Sustainable packaging	Yes
RoHS exemption information	<a href="#">ANO</a>
Nařízení China RoHS	<a href="#">Prohlášení O Nařízení China RoHS</a>
Informace o životním prostředí	<a href="#">Environmentální Profil Produktu</a>
Životní cyklus	<a href="#">Informace O Ukončení Životnosti</a>

## Záruční lhůta

Záruka	18 měsíců
--------	-----------