

Arkusz danych produktu

Specyfikacje



Wyłącznik silnikowy GZ1E napęd przyciskowy I=1-1,6A zaciski skrzynkowe

GZ1E06

Parametry podstawowe

Gama Produktów	Easy TeSys
Gama Produktów	Easy TeSys Power
Typ Produktu Lub Komponentu	Wyłącznik
Skrócona Nazwa Urządzenia	GZ1E
Zastosowanie Urządzenia	Silnik
Technologia Wyzwalacza	Termomagnetyczny
Funkcja Izolacyjna	Tak zgodnie z IEC 60947-1 załącznik 7.1.6
Kolor	Szary (RAL 7011)

Parametry uzupełniające

Opis Biegunów	3P
Rodzaj Sieci	Prąd przemienny (AC)
Kategoria Użytkowania	AC-3
Częstotliwość Sieciowa	50/60 Hz zgodnie z IEC 60947-2
Sposób Montażu	Przez wkręty Przez zapinki
Podstawa Montażowa	Szyna
Miejsce Montażu	Każda pozycja
Moc Silnika W Kw	0,37 kW w 400 V prąd przemienny (AC) 50/60 Hz 0,55 kW w 440 V prąd przemienny (AC) 50/60 Hz 0,75 kW w 500 V prąd przemienny (AC) 50/60 Hz 1,1 kW w 690 V prąd przemienny (AC) 50/60 Hz
Zdolność Wyłączania	Icu: >= 100 kA w 230/240 V prąd przemienny (AC) 50/60 Hz zgodnie z IEC 60947-2 Icu: >= 100 kA w 400/415 V prąd przemienny (AC) 50/60 Hz zgodnie z IEC 60947-2 Icu: >= 100 kA w 440 V prąd przemienny (AC) 50/60 Hz zgodnie z IEC 60947-2 Icu: >= 100 kA w 500 V prąd przemienny (AC) 50/60 Hz zgodnie z IEC 60947-2 Icu: >= 100 kA w 690 V prąd przemienny (AC) 50/60 Hz zgodnie z IEC 60947-2
[Ics] Znamionowy Prąd Wyłączalny Eksploatacyjny	100 % w 230/240 V prąd przemienny (AC) 50/60 Hz zgodnie z IEC 60947-2 100 % w 400/415 V prąd przemienny (AC) 50/60 Hz zgodnie z IEC 60947-2 100 % w 440 V prąd przemienny (AC) 50/60 Hz zgodnie z IEC 60947-2 100 % w 500 V prąd przemienny (AC) 50/60 Hz zgodnie z IEC 60947-2 100 % w 690 V prąd przemienny (AC) 50/60 Hz zgodnie z IEC 60947-2
Typ Sterowania	Przycisk
Zakres Nastaw Zabezpieczenia Ciepłego	1...1,6 A
Prąd Wyzwalania Magnetycznego	22,5 A
[Ue] Znamionowe Napięcie Łąceniowe	690 V prąd przemienny (AC) 50/60 Hz zgodnie z IEC 60947-2
Znamionowe Napięcie Izolacji [Ui]	690 V prąd przemienny (AC) 50/60 Hz zgodnie z IEC 60947-2

Wyłączenie odpowiedzialności: Niniejsza dokumentacja nie pełni funkcji zastępczej i nie powinna być wykorzystywana do określenia niezawodności lub przydatności opisanych w niej produktów do konkretnych zastosowań użytkownika

Znamionowe Napięcie Udarowe Wytrzymywane [Uimp]	6 kV zgodnie z IEC 60947-2
Strata Moc	2.5 W (na biegun)
Trwałość Mechaniczna	100000 cykl
Trwałość Elektryczna	100000 cykl dla AC-3
Maksymalny Zakres	25 cykl/h
Przylącza - Zaciski	Zaciski śrubowe 2 1...6 mm² - cable stiffness: stały Zaciski śrubowe 2 1,5...6 mm² - cable stiffness: elastyczny bez końcówki kablowej Zaciski śrubowe 2 1...4 mm² - cable stiffness: elastyczny z końcówką kablową
Wysokość	89 mm
Szerokość	44,5 mm
Głębokość	78 mm
Masa Produktu	0,26 kg

Środowisko pracy

Normy	IEC 60947-4 IEC 60947-2
Działanie Ochronne	TH
Stopień Ochrony Ip	IP20 zgodnie z IEC 60529
Temperatura Otoczenia Dla Pracy	-20...60 °C
Temperatura Otoczenia Dla Przechowywania	-40...80 °C
Oporność Ogniowa	960 °C zgodnie z IEC 60695-2-1
Wysokość Pracy (W Metrach Nad Poziomem Morza)	2000 m

Jednostka opakowania

Jednostka Miary Opakowania 1	PCE
Ilość Jednostek W Opakowaniu 1	1
Wysokość Opakowania 1	4,2 cm
Szerokość Opakowania 1	8,4 cm
Długość Opakowania 1	9,0 cm
Waga Opakowania 1	238,0 g
Jednostka Miary Opakowania 2	S02
Ilość Jednostek W Opakowaniu 2	24
Wysokość Opakowania 2	15,0 cm
Szerokość Opakowania 2	30,0 cm
Długość Opakowania 2	40,0 cm
Waga Opakowania 2	6,08 kg
Jednostka Miary Opakowania 3	P06
Ilość Jednostek W Opakowaniu 3	384
Wysokość Opakowania 3	77,0 cm
Szerokość Opakowania 3	80,0 cm
Długość Opakowania 3	60,0 cm
Waga Opakowania 3	109,86 kg

Warunki gwarancji

Gwarancja	18 miesięcy
-----------	-------------

Zrównoważony rozwój

Etykieta **Green Premium™** to zobowiązanie firmy Schneider Electric do dostarczania produktów o najlepszych w swojej klasie parametrach środowiskowych. Green Premium obiecuje zgodność z najnowszymi przepisami, przejrzystość w zakresie wpływu na środowisko, a także produkty o obiegu zamkniętym i niskiej emisji CO₂.

Przewodnik po ocenie zrównoważonego rozwoju produktu to opracowanie, które wyjaśnia globalne normy oznakowania ekologicznego i sposób interpretacji deklaracji środowiskowych.

[Więcej informacji o produktach Green Premium >](#)

[Poradnik dotyczący oceny zrównoważonego rozwoju produktu >](#)



Przejrzystość RoHS/REACH

Dobre samopoczucie

 Bez Rtęci

 Informacje Na Temat Zwolnienia Z [Tak](#)
Rohs

Certyfikaty i standardy

Rozporządzenie Reach	Deklaracja REACH
Europejska Dyrektywa Rohs	Zgodne z wyłączeniami
Norma Rohs Chiny	Dyrektywa RoHS Chiny Produkt nie podlega dyrektywie RoHS Chiny. Deklaracja dot. substancji dostępna w celach informacyjnych.
Ujawnienie Informacji O Wpływie Na Środowisko	Środowiskowy profil produktu
Weee	Produkt należy zutylizować zgodnie z obowiązującymi na terenie Unii Europejskiej przepisami dotyczącymi odpadów i nie może on zostać wyrzucony wraz ze zwykłymi odpadami.
Kulistość – Profil	Informacja o żywotności