

Link do produktu: <https://serwisowe.pl/przekaznik-ssr-230v-polprzewodnikowy-gold-ssr-40a-dc-ac-szyna-din-radiator-p-10041.html>

PRZEKAŹNIK SSR 230V PÓŁPRZEWODNIKOWY GOLD SSR 40A DC AC SZYNA DIN RADIATOR

Cena brutto	139,00 zł
Cena netto	113,01 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	XAPR0000189
Kod EAN	6949639122766

Opis produktu

APR0000189



PRZEKAŹNIK PÓŁPRZEWODNIKOWY SSR

GOLD SAH(G3PA) 4840D 40A

Przełączniki półprzewodnikowe wykorzystywane są do bezstykowego przełączania odbiorników dużej mocy w urządzeniach jedno i trójfazowych.

Brak mechanicznych elementów w przełączniku wpływa pozytywnie na trwałość urządzeń w porównaniu z tradycyjnymi stycznikami. Brak styków i iskry to również gwarancja niezawodności i odporność na wilgoć, zanieczyszczenia i wibracje.

Przełączniki półprzewodnikowe GOLD przeznaczone są do przełączania z dużą częstotliwością odbiorników o dużych mocach tj:

- piece elektryczne, indukcyjne
- przetwarzanie tworzyw sztucznych (wtryskarki, termoformowanie, maszyny pakujące)

- inkubatory, suszarki
- oświetlenie żarowe i halogenowe
- silniki, wentylatory

**Mocowanie do szyny DIN za pomocą zatrzasku.**

Żywotność przekaźników SSR jest nieograniczona przy założeniu, że są one odpowiednio chłodzone. Obniżenie temperatury o 10°C wydłuża dwukrotnie przewidywany okres eksploatacji przekaźników SSR.

W celu zapewnienia ich długotrwałej pracy należy zapewnić odpowiednie odprowadzenie ciepła poprzez stosowanie radiatorów (powyżej 5A), pasty termoprzewodzącej jak i wymuszonego obiegu powietrza stosując odpowiednio wydajne wentylatory (powyżej 40A).

Przy doborze przekaźnika należy brać pod uwagę:

- napięcie obciążenia

- prąd obciążenia
- sygnał sterujący
- rodzaj obciążenia

Przy obciążeniu indukcyjnym należy brać pod uwagę prąd rozruchowy i stosować zabezpieczenia tj wariatory i układy gasikowe RC.

**Dane techniczne:**

- napięcie pracy (wyjście): 40-530VAC,
- izolacja (wyjście): fotoelektryczna,
- maksymalny prąd przełączania (wyjście): 40A,
- napięcie sterujące (wejście): 4-32VDC,
- prąd wejściowy (wejście): 6-25mA,
- czas reakcji (wejście):
- temperatura pracy: -30 do +80°C,



- wysokość: ok. 8,5cm,
- szerokość: ok. 3,5cm,
- długość: ok. 11cm,
- wskaźnik pracy: LED,
- mocowanie: zatrzask na szynie DIN,
- przełączanie: w zerze.

Potrzebujesz inne akcesoria serwisowe bądź lutownicze - sprawdź nasze pozostałe aukcje.