

CROUZET - SERIA GN

84137211N

SSR 25 A; 24-280 V AC Out; 90-260 V AC In;
Instantaneous

- Jednofazowy, wyjście AC
- Załączanie w zerze lub natychmiastowe
- Prąd obciążenia: 10-125 A
- Zabezpieczenie przeciwprzepięciowe TVS lub filtr RC
- Wskaźnik LED załączenia wejścia



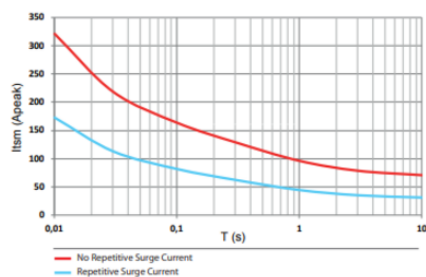
OPIS PRODUKTU

SPECYFIKACJA TECHNICZNA

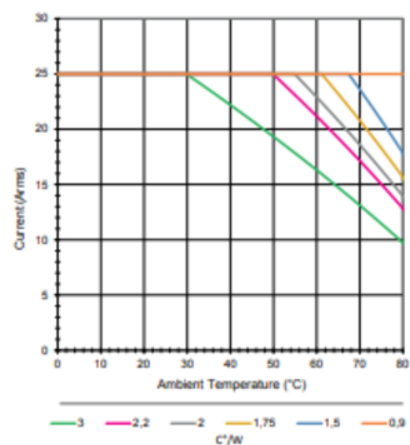
Dopuszczenia	CE, cRUus, VDE
Głębokość	29,1 mm
Liczba pól	1
Maksymalny I ² t dla bezpiecznika (A ² s)	512/882
Maksymalny prąd obciążenia	25 A rms
Maksymalny prąd upływu w stanie spoczynku	5 mA rms
Maksymalny spadek napięcia w stanie zadziałania	1.08V
Masa	80 g
Materiał podstawy	Aluminium
Materiał: obudowa	UL94 V-0
Minimalne napięcie zasilania	90V ac
Minimalny prąd obciążenia	5 mA rms
Minimalny prąd załączenia	6.5 mA
Montaż	Montaż panelowy
Najmniejszy radiator dla prądu znamionowego (przy 40 °C)	2,6 °C/W

Napięcie probiercze wejście - wyjście (50/60 Hz)	4000 V rms
Napięcie przejściowe	600 V pk
Napięcie sterowania	90-260V ac
Napięcie wyjściowe	24-280V ac
Poziom odłączenia zasilania	5V ac
Prąd max.	10 mA
Prąd wyjściowy	25 A
Prąd zwarcia 1 sekundowy	100 A
Rezystancja termiczna	0,7 °C/W
Szerokość	44,5 mm
Temperatura otoczenia pracy	-40 ... +80°C
Temperatura otoczenia pracy	-40 ... +100°C
Wskaźnik stanu wejścia LED	Zielony
Wysokość	59,4 mm

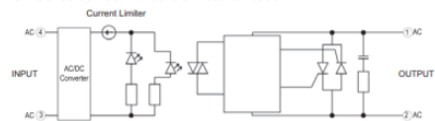
GN - 25 A Instantaneous



GN - 25 A Instantaneous

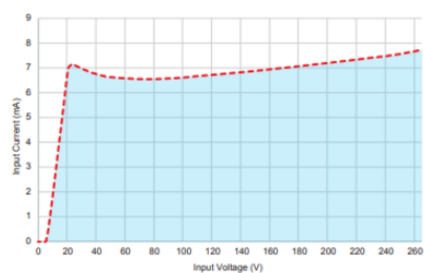


GN Series 90-260 V~ control instantaneous

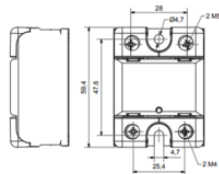


Input current vs Input Voltage

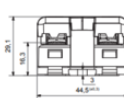
Standard Regulated AC inputs



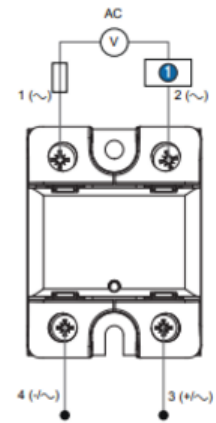
GN front view



GN side view



GN



For the random (instantaneous) models, external overvoltage protection is recommended: TVS Diode

① Load