OEM Automatic Sp. z o.o.
ul. Działkowa 121 A, 02-234 Warszawa
+48 22 863 27 22 | info@pl.oem.se | www.oemautomatic.pl

CROUZET - SERIA GND

84137850N
SSR 10 A; 5-200 V DC Out; 4-32 V DC In



- Jednofazowy, wyjście DC
- Prąd obciążenia: 10-40 A
- Zabezpieczenie przeciwprzepięciowe TVS
- Wskaźnik LED załączenia wejścia

OPIS PRODUKTU

Seria GND
Klasyczne przekaźniki półprzewodnikowe
Montaż panelowy - wyjście DC

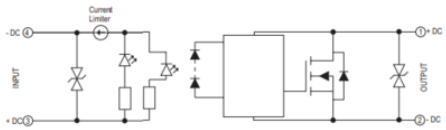
Przekaźniki półprzewodnikowe Crouzet zostały zaprojektowane do zastosowania w niemal każdym zastosowaniu, oferując bardzo długą żywotność, łatwość montażu, prostotę użytkowania, wytrzymałość i wielofunkcyjność.

SPECYFIKACJA TECHNICZNA

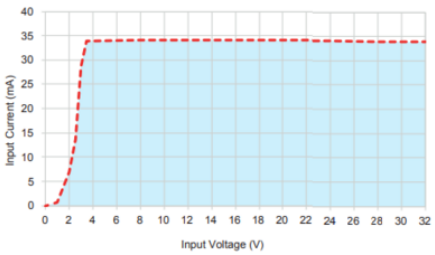
Dopuszczenia	CE, cRUus
Głębokość	291 mm
Liczba pól	1
Maksymalne napięcie wsteczne	-32V dc
Maksymalny prąd obciążenia	20 A rms
Maksymalny prąd upływu w stanie spoczynku	3 mA rms
Maksymalny spadek napięcia w stanie zadziałania	0.97V pk
Masa	80 g
Materiał podstawy	Aluminium
Materiał: obudowa	UL94 V-0
Minimalne napięcie zasilania	3.5V dc
Minimalny prąd obciążenia	5 mA rms
Minimalny prąd załączenia	34 mA

Montaż	Montaż panelowy
Najmniejszy radiator dla prądu znamionowego (przy 40 °C)	34 °C/W
Napięcie przejściowe	200 V pk
Napięcie sterowania	4-32V dc
Napięcie wyjściowe	5-200V dc
Poziom odłączenia zasilania	1V dc
Prąd max.	35 mA
Prąd wyjściowy	10 A
Rezystancja termiczna	66 °C/W
Szerokość	445 mm
Temeraura otoczenia pracy	-25 ... +90°C
Temeraura otoczenia pracy	-40 ... +100°C
Wskaźnik stanu wejścia LED	Zielony
Wysokość	594 mm

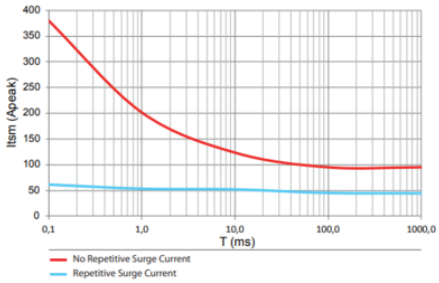
GND Series DC control without ouput protection



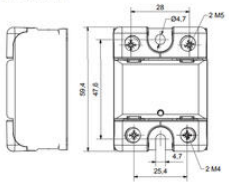
Input current vs Input Voltage
Standard Regulated DC inputs



GND - 10 A

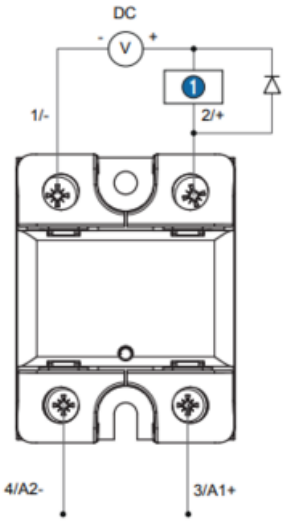


GND front view



GND side view





GND

1 *Load*