



POLOVODIČOVÁ RELÉ, 10-75 A AC

84137120N

Polovodičové relé 50A, 660 VAC

- Zátěžové napětí až 660 VAC
- Spínání při napětí v 0 (okamžité na vyžádání)
- LED indikace
- Integrovaná přepěťová ochrana
- Odnímatelný kryt



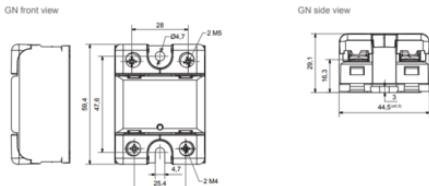
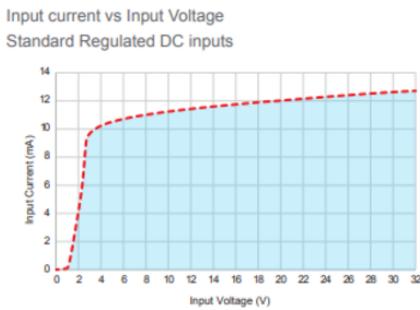
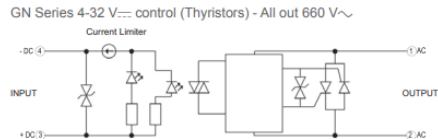
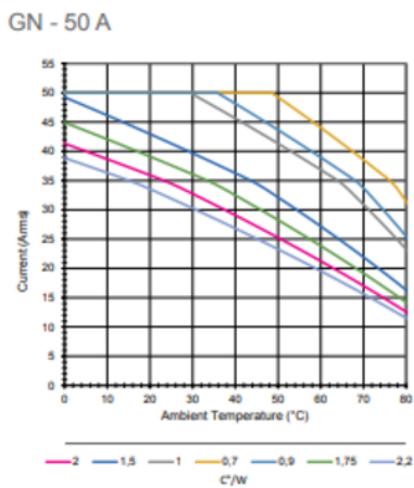
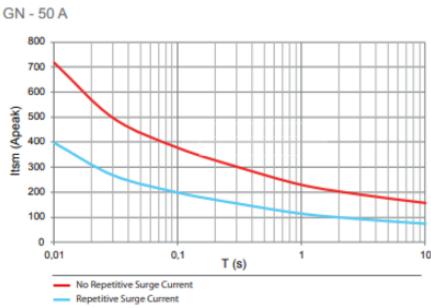
POPIS PRODUKTU

Klasická řada polovodičových relé GN pro montáž na chladič. Dodávají se s odnímatelnou krytkou pro domácí mazlíčky. Velkou výhodou je také integrovaná přepěťová ochrana.

SPECIFIKACE

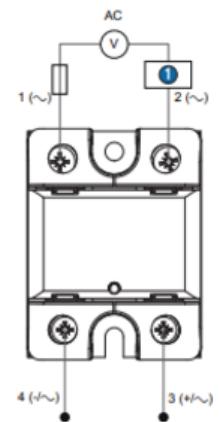
1 Second surge current	230 A
Ambient storage temperature	-40 ... +100°C
Chladič pro max. proud při 40 °C	0,84 °C/W
Dielectric strength input to output (50/60Hz)	4000 V rms
Druh montáže	Montáž na panel
Hloubka	29,1 mm
Hmotnost	80 g
Input current min	10 mA
LED input status indicator	Zelená
Materiál obalu	UL94 V-0
Materiál základny	Hliník
Maximum 1/2 Cycle I₂ t for fusing (A2 sec)	2450/2800
Maximum Load Current	50 A rms
Maximum off-state leakage current	1 mA rms

Maximum on-state voltage drop	1.38V
Maximum reverse voltage	-32V dc
Minimum Load Current	5 mA rms
Minimum turn-on voltage	3V dc
Must turn-off voltage	1V dc
Okolní provozní teplota	-40 ... +80°C
Output current	50 A
Ovládací napětí	4-32V dc
Počet pólů	1
Shoda s normami	CE, cRUus, VDE
Šířka	44,5 mm
Tepelný přechodový odpor	0,4 °C/W
Transient Voltage	1200 V pk
Vstupní proud max.	14 mA
Výška	59,4 mm
Výstupní napětí	48-660V ac



GN side view

GN



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

1 Load