



POLOVODIČOVÁ RELÉ 12A

Série Cooltech

GNR10ACZ

SSR 10A 180-280VAC/48-660VAC, DIN, 0

- Integrovaný chladič
- Ochrana před přepětím
- Montáž na panel nebo DIN lištu
- Varianta "stykač" nebo "relé"



POPIS PRODUKTU

Nová, značně vylepšená řada polovodičových relé, využívajících bezepoxydovou technologii. Vyšší životnost a odolnost při práci ve vysokých teplotách, zejména díky zlepšení odvádění tepla z výkonového členu do chladiče (DBC). Ideální pro aplikace, kde je požadováno časté spínání nebo kde je vyžadován bezhlučný provoz. Velmi lehká instalace a montáž díky dvěma variantám rozmístění vývodů „relé“ nebo „stykač“.

SPECIFIKACE

Doba odezvy	30 ms
Doba odpadu reléového kontaktu	20 ms
Hloubka	120,8 mm
Hmotnost	225 g
I _{2t}	182 A ² s
Izolační odpor vstup/výstup	2500 V
Napětí odpadu	10 V
Output current	10 A
Ovládací napětí	180-280V ac
Peak current	190
Počet pólů	1
Pokles napětí na polovodiči při I _{max} .	1,5 V
Provozní teplota max.	80 °C
Provozní teplota min.	-20 °C

