



ATYS G

Automatické přepínače 160 A až 3200 A

95534025
ATyS g 4x250 A

- Automatický přepínač sítě nízkého napětí
- Síť - Síť, Síť - GENSET
- Elektrické i mechanické přepnutí
- Automatické i manuální ovládání

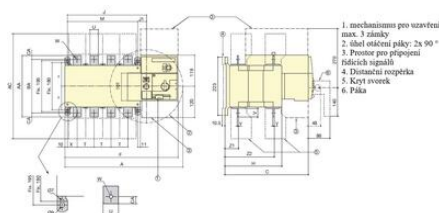


POPIS PRODUKTU

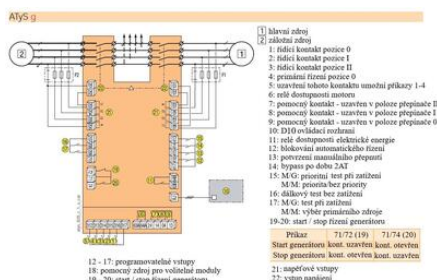
ATyS g jsou automatické přepínače z výkonové řady od 160 A do 3200 A jmenovitého proudu, příbuzné řadě ATyS g M. Slouží k přepínání obvodů pod zátěží. Kompaktní provedení zaručuje jejich vysokou tepelnou a dynamickou odolnost. Každý přístroj se skládá ze dvou vzájemně mechanicky a elektricky blokováných odpínačů a vedle elektrického ovládání nabízí i možnost ručního ovládání. Parametry (intervaly napětí a frekvence, hysterezi) lze měnit pomocí potenciometrů a DIP přepínačů na hlavním panelu.

SPECIFIKACE

Frekvence	50/60 Hz
Jmenovitý proud	250 A
Napájecí napětí	230 VAC
Počet pólů	4
Typ aplikace	síť - generátor

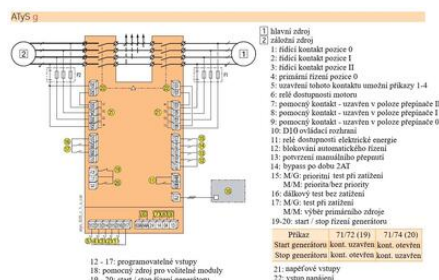


1. mechanismus pro uzavření max. 3 zámky
2. úhel otáčení páky: 2x 90°
3. prostor pro připojení řídicích signálů
4. Distanční vtepek
5. Krycí vírvek
6. Páka



- 12 - 17: programovatelné vstupy
- 18: pomocný zdroj pro volitelné moduly
- 19 - 20: start / stop řízení generátoru

1. hlavní zdroj
2. záložní zdroj
- 1: řídicí kontakt pozice 0
- 2: řídicí kontakt pozice I
- 3: řídicí kontakt pozice II
- 4: primární řízení pozice 0
- 5: uzavření tohoto kontaktu umožní přikazy 1-4
- 6: relé dostupnosti motoru
- 7: pomocný kontakt - uzavřen v poloze přepínače II
- 8: pomocný kontakt - uzavřen v poloze přepínače I
- 9: pomocný kontakt - uzavřen v poloze přepínače 0
- 10: DIO ovládací rozhraní
- 11: relé dostupnosti elektrické energie
- 12: blokování automatického řízení
- 13: potvrzení manuálního přepnutí
- 14: typový po dobu 2s
- 15: M.G. prioritní test při zatížení
- 16: M.G. prioritní test při zatížení
- 17: M.G. test při zatížení
- 18: M.G. test při zatížení
- 19-20: start / stop řízení generátoru
- Přikaz: 71/72 (19) - 71/74 (20)
- Start generátoru konst. uzavřen konst. otevřen
- Stop generátoru konst. uzavřen konst. uzavřen
- 21: asynchronní vstupy
- 22: vstup napájení



- 12 - 17: programovatelné vstupy
- 18: pomocný zdroj pro volitelné moduly
- 19 - 20: start / stop řízení generátoru

1. hlavní zdroj
2. záložní zdroj
- 1: řídicí kontakt pozice 0
- 2: řídicí kontakt pozice I
- 3: řídicí kontakt pozice II
- 4: primární řízení pozice 0
- 5: uzavření tohoto kontaktu umožní přikazy 1-4
- 6: relé dostupnosti motoru
- 7: pomocný kontakt - uzavřen v poloze přepínače II
- 8: pomocný kontakt - uzavřen v poloze přepínače I
- 9: pomocný kontakt - uzavřen v poloze přepínače 0
- 10: DIO ovládací rozhraní
- 11: relé dostupnosti elektrické energie
- 12: blokování automatického řízení
- 13: potvrzení manuálního přepnutí
- 14: typový po dobu 2s
- 15: M.G. prioritní test při zatížení
- 16: M.G. prioritní test při zatížení
- 17: M.G. test při zatížení
- 18: M.G. test při zatížení
- 19-20: start / stop řízení generátoru
- Přikaz: 71/72 (19) - 71/74 (20)
- Start generátoru konst. uzavřen konst. otevřen
- Stop generátoru konst. uzavřen konst. uzavřen
- 21: asynchronní vstupy
- 22: vstup napájení