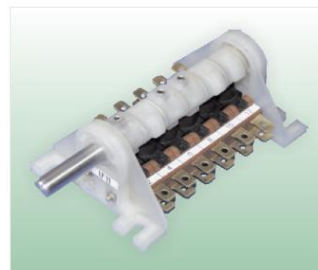


KARTA KATALOGOWA

Nazwa: łącznik pomocniczy LP-10, LP-11

Typ: EG-LP-10-LP11

Łączniki pomocnicze LP-10 i LP-11 służą do precyzyjnego i powtarzalnego odzworowywania stanu łączników WN.



Łączniki pomocnicze składane są z 3, 4, 6, 8, 10, 12 najwyższej jakości mikrowyłączników. Mikrowyłączniki zastosowane w łączniku LP-10 posiadają dwuprzerwowý, magnetowýdmuchowý ustrój gaszący i samoczyszczące zestyki i dlatego mogą pracować w obwodach prądów stałych (również przemiennych).

Łączniki LP-11 mogą pracować wyłącznie w obwodach prądów przemiennych, ponieważ w tym wykonaniu mikrowyłączniki nie posiadają ustroju gaszącego łuk elektryczny. Cena łączników jest niższa niż łączników LP-10.

Mechanizm mikrowyłączników zamknięty jest w obudowie o stopniu ochrony IP40. Obudowy mikrowyłączników wykonane są z tworzywa o dużym stopniu izolacji, odpornego na wilgoć i skrajne temperatury. Sprężyny mikrowyłączników wykonane są z niekorodującej stali a zestyki z twardego srebra.

1. Wyróżniamy dwa typy łączników zależnie od rodzaju napięcia pracy:

- 1) LP-10 - napięcie 250V AC / 250V DC
- 2) LP-11 - napięcie 250V AC

2. Występuje 6 wykonañ wyrobu zależnie od ilości mikrowyłączników:

| Wykonanie | Ilość mikrowyłączników | Rozstaw otworów mocujących łącznik |
|-----------|------------------------|------------------------------------|
| 03 | 3 | 51x54 |
| 04 | 4 | 51x66,5 |
| 06 | 6 | 51x92 |
| 08 | 8 | 51x117 |
| 10 | 10 | 51x142,5 |
| 12 | 12 | 51x167,5 |

Wkręty mocujące łącznik: 4xM5

W celu przeniesienia napędu na wałek, na którym osadzone są krzywki przełączające mikrowyłączniki może być on zakończony ścięciem, kwadratem lub sześciokątem.

DANE TECHNICZNE

| | |
|---|----------------------------------|
| Znamionowe napięcie izolacji | 250V |
| Napięcie probiercze izolacji 1 min 50Hz | 2000V |
| Znamionowy prąd LP-10 | 5A/250V DC; 10A/125V DC |
| Znamionowy prąd LP-11 | 5A/250V AC |
| Całkowity kąt działania | 60° |
| Stopień ochrony | IP40 |
| Temperatura pracy | -40°C do +125°C (233°K do 398°K) |