

Dátový list pre produkt: MU331024--

Multifunkčné relé, 3 prepínacie, 10A, 24VDC, 11-pólové, Au

Nahrádza relé MT331024--; s pozlátenými kontaktmi



Technické informácie

| | |
|---|---|
| Hmotnosť (kg) | 0,09 |
| Min. teplota okolia (°C) | -10 |
| Max. teplota okolia (°C) | 55 |
| Prúd kontaktov (A) | 10 |
| Menovitý prúd [induktívne záťaže] (A) | 10 |
| Menovité napätie [induktívne záťaže] | 250VAC / 30VDC |
| Spínacia schopnosť [odporová] | 2500VA / 300W |
| Materiál kontaktov | zliatina Ag |
| Počiatkový odpor kontaktov (Ohm) | ≤50mΩ |
| Elektrická životnosť | ≥ 10 ⁵ cyklov (1800 cyklov/h) |
| Mechanická životnosť | ≥ 10 ⁷ spínacích cyklov (18000 spínacích cyklov/h) |
| Príťahové napätie DC (V) | ≤ 80% (menovité napätie) |
| Odťahové napätie DC | ≥ 10% (menovité napätie) |
| Maximálne napätie (V) | 110% (menovité napätie) |
| Izolačný odpor (MΩ*km) | ≥ 100mΩ (500VDC) |
| Čas prífahu [pri menovitom napätí] (ms) | ≤ 30ms |
| Čas návratu [pri menovitom napätí] (ms) | ≤ 20ms |

Technické informácie - Pokračovanie

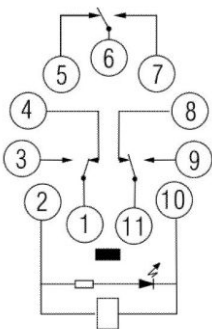
Počítačová izolačná pevnosť

| | |
|----------------------------|--------------|
| Medzi otvorenými kontaktmi | 1000VAC/1min |
| Medzi kontaktmi | 2500VAC/1min |
| Medzi cievkou a kontaktmi | 2500VAC/1min |
| Vlhkosť (%) | 35% - 85% RH |
| Tlak vzduchu | 86 - 106kPa |
| Odolnosť proti nárazom | 10G |
| Odolnosť proti vibráciám | 10 - 55Hz |

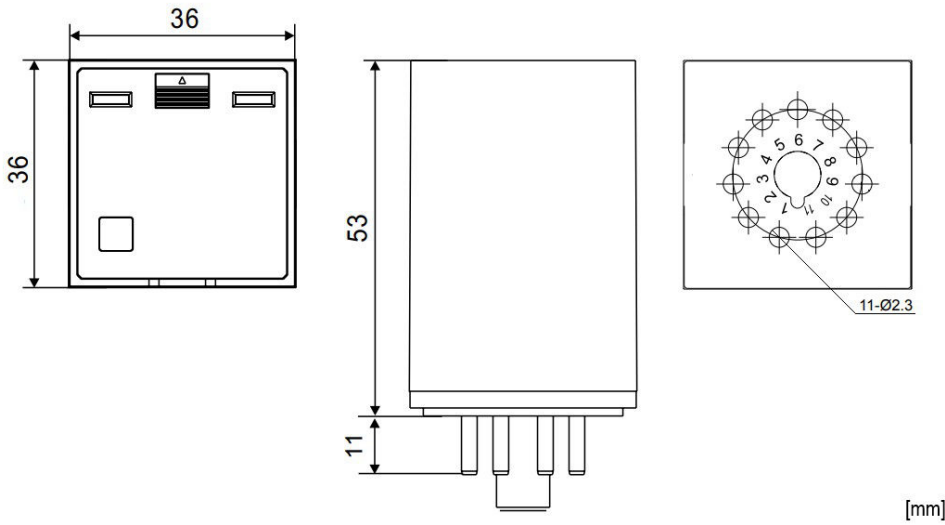
Informácie o cievke

| | |
|------------------|--------|
| Menovité napätie | 24V-DC |
| Odpor cievky | 430Ω |

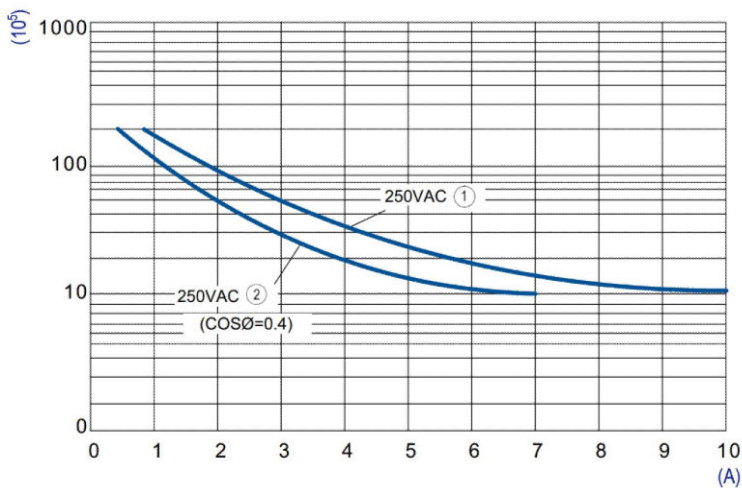
Schéma zapojenia: Multifunkčné relé, 3 prepínacie, 10A, 24VDC, 11-pólové, Au



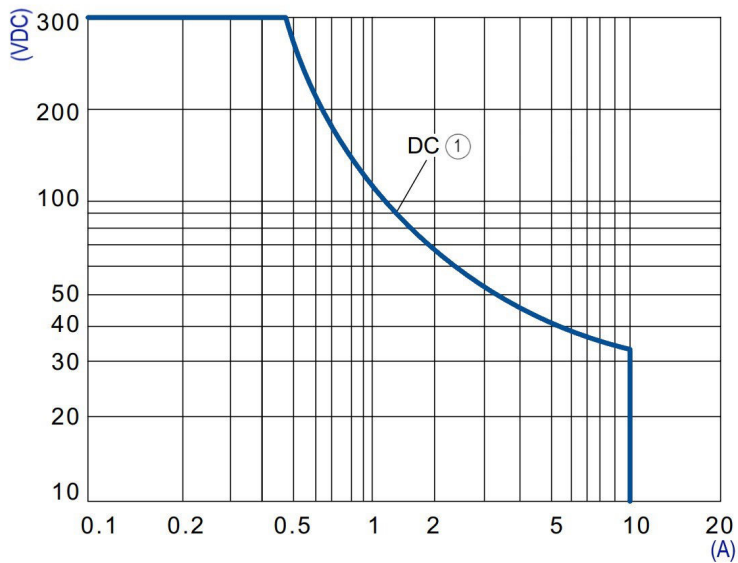
Rozmerový obrázok: Multifunkčné relé, 3 prepínacie, 10A, 24VDC, 11-pólové, Au



Elektrická životnosť kontaktov 1) odporová záťaž 2) indukčná záťaž



Maximálna spínacia kapacita 1) odporová záťaž



Tabuľka objednávacích čísel

| POPIS | OBJ. ČÍSLO |
|---|------------|
| Multifunkčné relé, 3 prepínacie, 10A, 24VDC, 11-pólové, Au Nahrádza relé MT331024--; s pozlátenými kontaktmi | MU331024 |
| Voliteľné príslušenstvo | |
| Päťica pre 3-pólové relé MU, 11-pólová, skrutková, na DIN S-relay, séria MU, kompatibilné s relé MT | YMU78740 |