

Dátový list pre produkt: MU331024--

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

Nahrádza relé MT331024--; strieborné kontakty s pozláteným povrchom



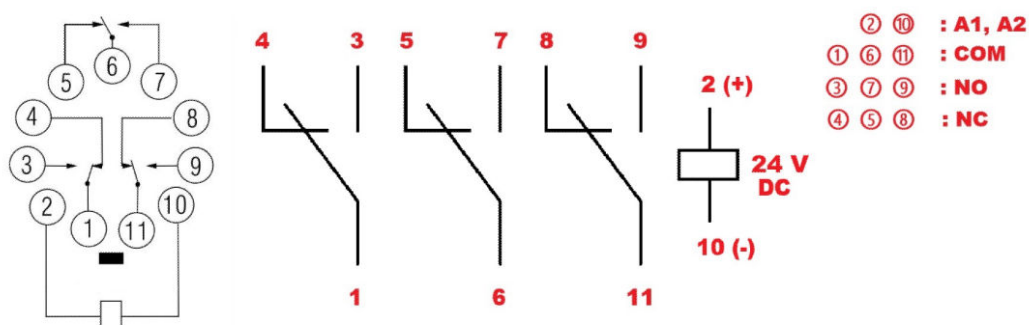
Technické informácie

Min. teplota okolia (°C)	-10
Max. teplota okolia (°C)	55
Spínacie kontakty	3 prepínacie
Prúd kontaktov (A)	10
Cievka DC (V)	24
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 príťahu [pri menovitom napätí] (ms)	≤ 30ms

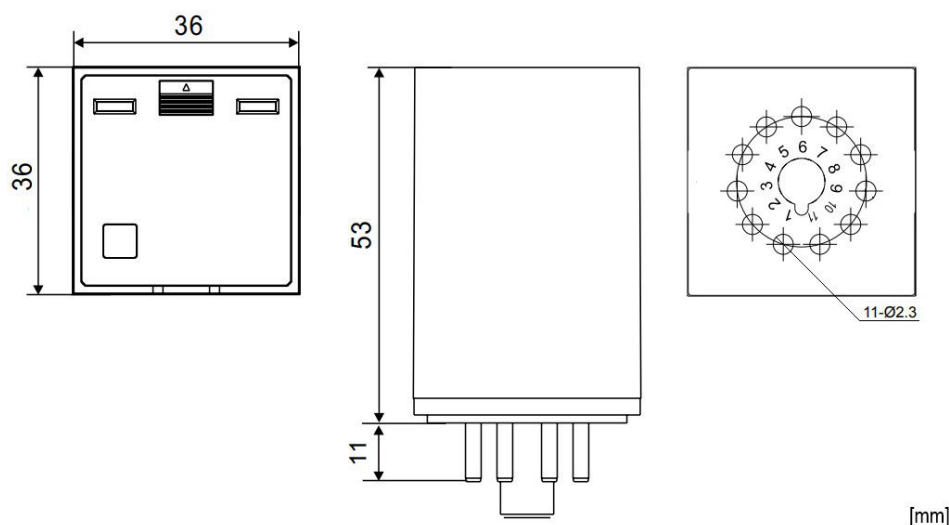
Technické informácie - Pokračovanie

Čas návratu [pri menovitom napätí] (ms)	≤ 20ms
Počiatočná izolačná pevnosť	
Medzi otvorenými kontaktmi	1000VAC/1 min
Medzi kontaktmi	2500VAC/1 min
Medzi cievkou a kontaktmi	2500VAC/1 min
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
Hmotnosť (kg)	0,09
Stratový výkon (W)	1,44

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

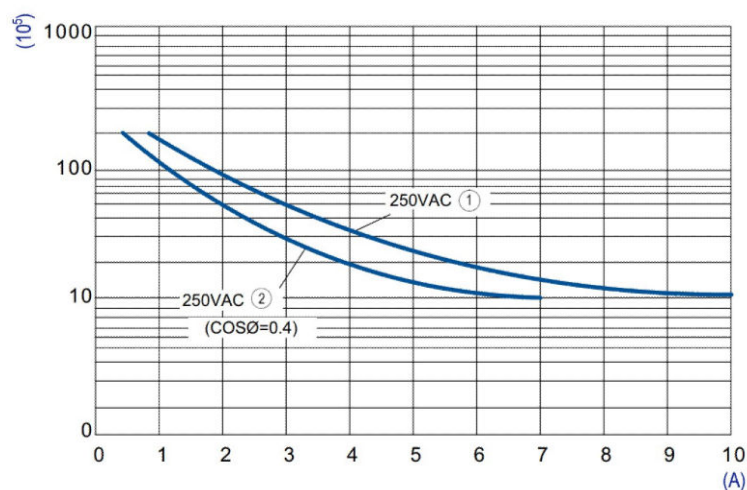


Rozmerový obrázok: Multifunkčné relé, 3 prepínacie, 10A, 24VDC, 11-pólové, Au

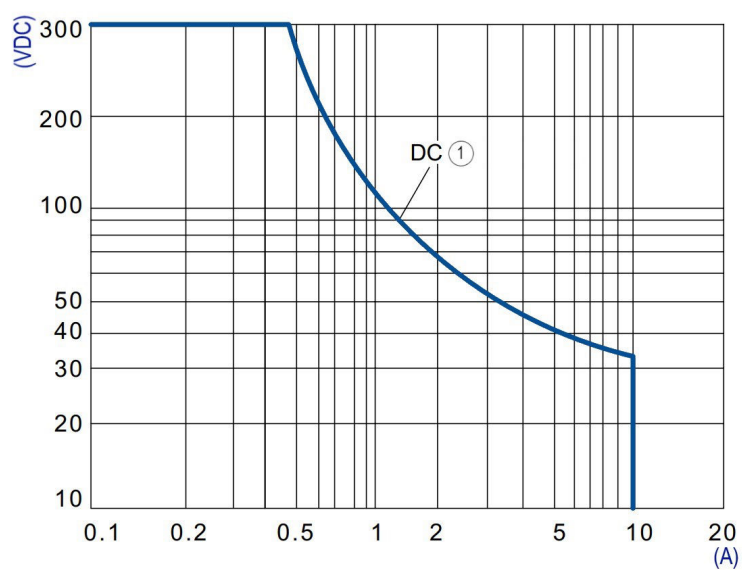


[mm]

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	MU331024
Nahrádza relé MT331024--; strieborné kontakty s pozláteným povrchom	
Voliteľné príslušenstvo	
Pätica pre 3-pólové relé MU, 11-pólová, skrutková, na DIN	YMU78740
S-relay, séria MU, kompatibilné s relé MT	