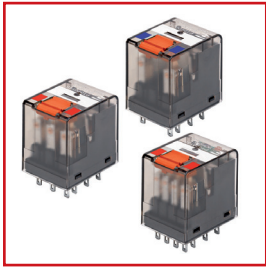


# RELÉ DO PATICE A PŘÍSLUŠENSTVÍ

## MINIATURNÍ VÝKONOVÉ RELÉ PT



PT

### SCHRACK INFO

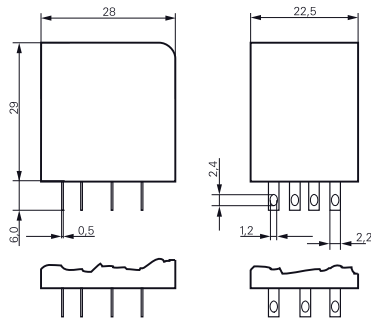
- 2, 3 nebo 4 přepínací
- spínaný výkon až do 3000 VA
- výška relé pouze 29 mm
- kontakty neobsahují kadmium
- mechanický ukazatel provozního stavu
- manuální testovací tlačítko, možnost aretace
- bílý popisný štítek

### APLIKACE

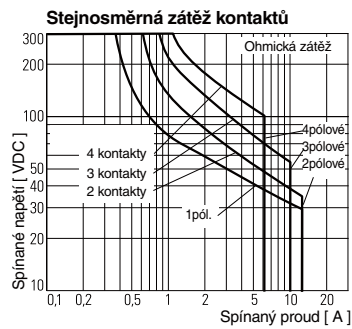
- univerzální použití v měření, regulaci, řízení a automatizaci

### ROZMĚRY (mm)

Provedení do patice (standardní verze)



### SPÍNACÍ SCHOPNOST



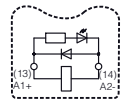
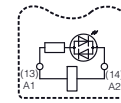
### NORMY



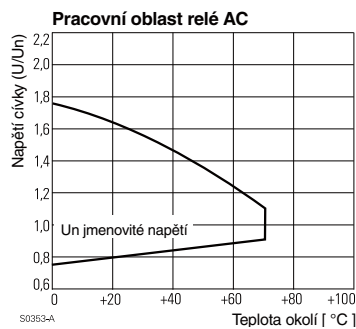
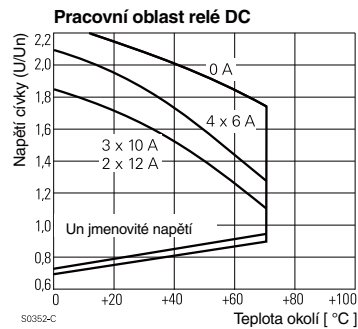
### SCHÉMATA ZAPOJENÍ

LED

Ochranná dioda + LED



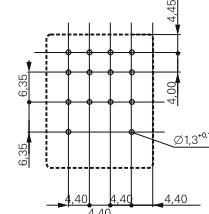
### PROVOZNÍ ROZSAH NAPĚTÍ



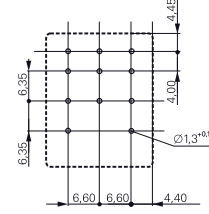
### RASTR PLOŠNÉHO SPOJE / ZAPOJENÍ

Pohled ze strany spojů

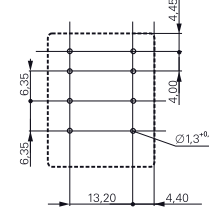
4-pólové



3-pólové



2-pólové



### OBJEDNACÍ ČÍSLO

Typ

Kontakty **2** 2 přepínací  
**3** 3 přepínací  
**5** 5 přepínací

Kontaktní materiál

**7** AgNi 90/10 **8** AgNi 90/10 zlaceno  
standardně s test. tlačítkem standardně s test. tlačítkem

Verze

**0** standard **1** PCB - do plošného spoje

Cívka

viz. tabulka provedení cívky

P	T				
---	---	--	--	--	--

# RELÉ DO PATICE A PŘÍSLUŠENSTVÍ

## TECHNICKÁ DATA

PARAMETRY KONTAKTŮ		PT2	PT3	PT5
Počet a druh		2 přepínací	3 přepínací	4 přepínací
Provedení		jednoduchý kontakt		
Druh přerušení		mikro odpojení		
Jmenovitý proud		12 A	10 A	6 A
Jmenovité napětí / max. spínané napětí		240/400 VAC	240/400 VAC	240/240 VAC
Max. spínaný výkon AC		3000 VA	2500 VA	1500 VA
Zapínací proud		24 A	20 A	12 A
Materiál kontaktů		AgNi90/10, AgNi90/10 zlaceno		
Doporučená minimální zátěž		12V/10mA, 20mV/1mA zlaceno		
PARAMETRY CÍVKY				
Jmenovité napětí	DC-Cívka	6...220 VDC		
	AC-Cívka	6...230 VAC		
Jmenovitý příkon	DC-Cívka	0,75 mW		
	AC-Cívka	1,0 VA		
Rozběhové/návratové napětí/odpor cívky při teplotě okolí 23 °C	24 VDC-Cívka	18 V / 2,4 V / 777 Ω ± 10%		
	24 VAC-Cívka	19,2 V / 7,2 V / 192 Ω ± 10%		
	230 VAC-Cívka	184 V / 69 V / 19465 Ω ± 10%		

Další technická data na [www.schrack.cz](http://www.schrack.cz)

KONTAKTY	CÍVKA	MATERIÁL KONTAKTŮ	TYP	EAN	DOSTUPNOST	STORE	OBJ. ČÍSLO
2 P, 12A	24V DC	AgNi 90/10	SREL-SL-2-UKE-M1-024G-12	9004839055232			PT270024
2 P, 12A	48V DC	AgNi 90/10	SREL-SL-2-UKE-M1-048G-12	9004840376517			PT270048
2 P, 12A	110V DC	AgNi 90/10	SREL-SL-2-UKE-M1-110G-12	9004840167665			PT270110
2 P, 12A	24V AC	AgNi 90/10	SREL-SL-2-UKE-M1-024W-12	9004840149456			PT270524
2 P, 12A	230V AC	AgNi 90/10	SREL-SL-2-UKE-M1-230W-12	9004839055201			PT270730
3 P, 10 A	24V DC	AgNi 90/10	SREL-SL-3-UKE-M1-024G-10	9004840149487			PT370024
3 P, 10 A	110V DC	AgNi 90/10	SREL-SL-3-UKE-M1-110W-10	9004840537116			PT370110
3 P, 10 A	125V DC	AgNi 90/10	SREL-SL-3-UKE-M1-125W-10	9004840209532			PT370125
3 P, 10 A	24V AC	AgNi 90/10	SREL-SL-3-UKE-M1-024W-10	9004840149470			PT370524
3 P, 10 A	230V AC	AgNi 90/10	SREL-SL-3-UKE-M1-230W-10	9004840149494			PT370730
4 P, 6 A	6V DC	AgNi 90/10	SREL-SL-4-UKE-M1-006G-06	9004840199307			PT570006
4 P, 6 A	12V DC	AgNi 90/10	SREL-SL-4-UKE-M1-012G-06	9004839057151			PT570012
4 P, 6 A	24V DC	AgNi 90/10	SREL-SL-4-UKE-M1-024G-06	9004839055249			PT570024
4 P, 6 A	48V DC	AgNi 90/10	SREL-SL-4-UKE-M1-048G-06	9004839056901			PT570048
4 P, 6 A	60V DC	AgNi 90/10	SREL-SL-4-UKE-M1-060G-06	9004840155297			PT570060
4 P, 6 A	110V DC	AgNi 90/10	SREL-SL-4-UKE-M1-110G-06	9004840155303			PT570110
4 P, 6 A	125V DC	AgNi 90/10	SREL-SL-4-UKE-M1-125G-06	9004840176995			PT570125
4 P, 6 A	220V DC	AgNi 90/10	SREL-SL-4-UKE-M1-220G-06	9004839058202			PT570220
4 P, 6 A	6V AC	AgNi 90/10	SREL-SL-4-UKE-M1-006W-06	9004839056154			PT570506
4 P, 6 A	12V AC	AgNi 90/10	SREL-SL-4-UKE-M1-012W-06	9004839057557			PT570512
4 P, 6 A	24V AC	AgNi 90/10	SREL-SL-4-UKE-M1-024W-06	9004839055331			PT570524
4 P, 6 A	48V AC	AgNi 90/10	SREL-SL-4-UKE-M1-048W-06	9004840155334			PT570548
4 P, 6 A	60V AC	AgNi 90/10	SREL-SL-4-UKE-M1-060W-06	9004840163650			PT570560
4 P, 6 A	115V AC	AgNi 90/10	SREL-SL-4-UKE-M1-115W-06	9004840155341			PT570615
4 P, 6 A	230V AC	AgNi 90/10	SREL-SL-4-UKE-M1-230W-06	9004839055256			PT570730
4 P, 6 A, s LED	24V DC	AgNi 90/10	SREL-SL-4-UKE-M1-024G-06	9004840191691			PT570L24
4 P, 6 A, s LED a ochr. diodou	24V DC	AgNi 90/10	SREL-SL-4-UKE-M1-024G-06	9004840652239			PT570LC4
4 P, 6 A, s LED	220V DC	AgNi 90/10	SREL-SL-4-UKE-M1-220G-06	9004840188394			PT570N20
4 P, 6 A, s LED	24V AC	AgNi 90/10	SREL-SL-4-UKE-M1-024W-06	9004839062452			PT570R24
4 P, 6 A, s LED	230V AC	AgNi 90/10	SREL-SL-4-UKE-M1-230W-06	9004839062469			PT570T30
4 P, 6 A, zlaceno	12V DC	AgNi 90/10 hrv	SREL-SL-4-UKE-M1-012G-06	9004840167788			PT580012
4 P, 6 A, zlaceno	24V DC	AgNi 90/10 hrv	SREL-SL-4-UKE-M1-024G-05	9004840156089			PT580024
4 P, 6 A, zlaceno	110V DC	AgNi 90/10 hrv	SREL-SL-4-UKE-M1-110G-05	9004840155358			PT580110
4 P, 6 A, zlaceno	220V DC	AgNi 90/10 hrv	SREL-SL-4-UKE-M1-220G-05	9004840169751			PT580220
4 P, 6 A, zlaceno	24V AC	AgNi 90/10 hrv	SREL-SL-4-UKE-M1-024W-05	9004840158816			PT580524
4 P, 6 A, zlaceno	115V AC	AgNi 90/10 hrv	SREL-SL-4-UKE-M1-115W-05	9004840175196			PT580615
4 P, 6 A, zlaceno	230V AC	AgNi 90/10 hrv	SREL-SL-4-UKE-M1-230W-05	9004840158823			PT580730
4 W, 6 A, zlaceno, s LED	24V DC	AgNi 90/10 hrv	SREL-SL-4-UKE-M1-024G-05	9004840220155			PT580L24
4 W, 6 A, zlaceno, s LED	230V AC	AgNi 90/10 hrv	SREL-SL-4-UKE-M1-230W-06	9004840268072			PT580T30