

SY

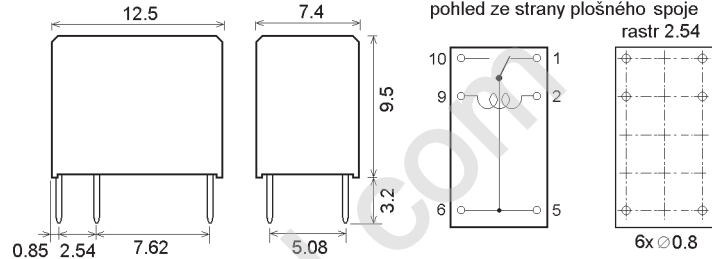
Miniaturní relé 1A, vysoce citlivé

Kontakty	Schema	1C
	Materiál	Ag-Pd, zlacený
	Odpor	100 m
	Jmenovité napětí	60 Vac 24 Vdc
	Jmenovitý proud	0.5 Aac 1 Adc
	Max. napětí	120 Vac 60 Vdc
	Max. proud	1 A
Spínací čas	Max. spínaný výkon	30 VA 24 W
	Sepnutí / rozeznutí	5 ms / 2 ms
Izolační pevnost	Rozeznuté kontakty	300 Vac
	Kontakty / cívka	1000 Vac
Životnost	Elektrická	100 x 10 E3 cyklů
Pracovní teploty		-30°C ... +90°C
Hmotnost		1.7 g
Vyhovuje normě	UL, CSA, FCC68	

objednávací název	obj. č.	napětí (V)	odpor ()	příkon (mW)
RELE SY - 3W - K	35830	3	60	150
RELE SY - 5W - K	31908	5	167	150
RELE SY - 9W - K	45447	9	540	150
RELE SY - 12W - K	16915	12	960	150
RELE SY - 24W - K	16914	24	3290	175

RELE SY - 12 W - K

řada TAKAMISAWA
 jmenovité napětí cívky (Vdc)
 W zdvojený kontakt
 K plastické pouzdro



A

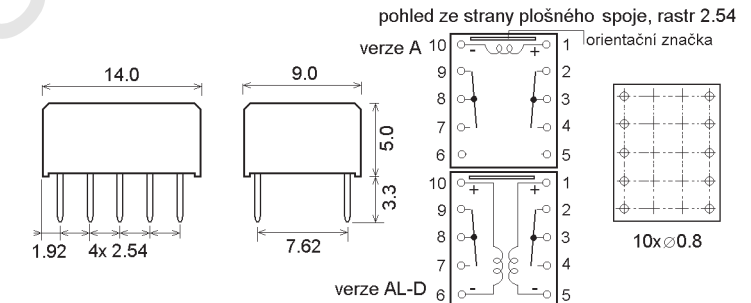
Miniaturní relé 1A, vysoce citlivé, monostabilní i bistabilní verze

Kontakty	Schema	2C
	Materiál	Ag-CdO, zlacený
	Odpor	50 m
	Jmenovité napětí	125 Vac 30 Vdc
	Jmenovitý proud	0.5 Aac 1 Adc
	Max. napětí	250 Vac 220 Vdc
	Max. proud	2 A
Spínací čas	Max. spínaný výkon	62.5 VA 30 W
	Sepnutí / rozeznutí	6 ms / 4 ms
Izolační pevnost	Rozeznuté kontakty	1000 Vac
	Kontakty / cívka	1000 Vac
Životnost	Elektrická	200 x 10 E3
Pracovní teploty		-40°C ... +85°C
Hmotnost		1.2 g
Vyhovuje normě	UL, CSA, FCC68	

objednávací název	obj. č.	napětí (V)	odpor ()	příkon (mW)
RELE A - 5W - K	16879	5	178	140
RELE A - 12W - K	16877	12	1028	140
RELE A - 24W - K	16878	24	2880	200
RELE AL - D 3W - K	16880	3	2x45	200
RELE AL - D 5W - K	18652	5	2x125	200
RELE AL - D 12W - K	22339	12	2x720	200
RELE AL - D 24W - K	22362	24	2x1920	300

RELE AL - D 12 W - K

řada TAKAMISAWA
 L bistabilní verze
 D dvojitá cívka
 jmenovité napětí cívky (Vdc)
 W zdvojený kontakt
 K plastické pouzdro



RY

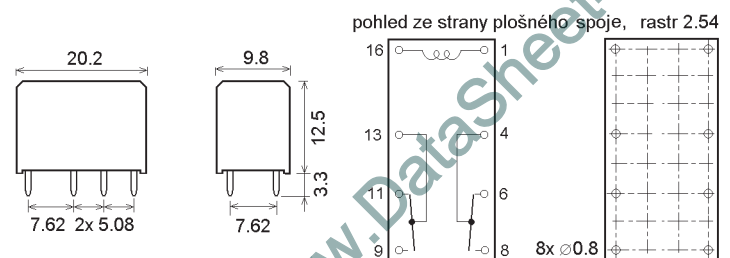
Miniaturní relé 1A, vysoce citlivé

Kontakty	Schema	2C
	Materiál	Ag-Pd, zlacený
	Odpor	100 m
	Jmenovité napětí	120 Vac 24 Vdc
	Jmenovitý proud	0.5 Aac 1 Adc
	Max. napětí	120 Vac 60 Vdc
	Max. proud	1 A
Spínací čas	Max. spínaný výkon	60 VA 24 W
	Sepnutí / rozeznutí	6 ms / 3 ms
Izolační pevnost	Rozeznuté kontakty	500 Vac
	Kontakty / cívka	1000 Vac
Životnost	Elektrická	200 x 10 E3
Pracovní teploty		-30°C ... +90°C
Hmotnost		5.0 g
Vyhovuje normě	UL, CSA, FCC68	

objednávací název	obj. č.	napětí (V)	odpor ()	příkon (mW)
RELE RY - 5W - K	16913	5	167	150
RELE RY - 12W - K	16911	12	960	150
RELE RY - 24W - K	16912	24	2880	200

RELE RY - 12 W - K

řada TAKAMISAWA
 jmenovité napětí cívky (Vdc)
 W zdvojený kontakt
 K plastické pouzdro



FTR-B3

Miniaturní relé 1A, pouzdro SMD, spínání malých signálů

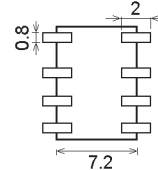
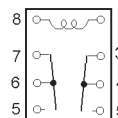
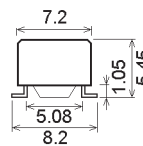
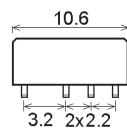
Kontakty	Schema	2C	
	Materiál	slitina Ag, zlacený	
	Odpor	75 m	
	Jmenovité napětí	125 Vac	30 Vdc
	Jmenovitý proud	0,3 Aac	1 Adc
	Max. napětí	250 Vac	220 Vdc
	Max. proud	1 A	
Spínací čas	Max. spínaný výkon	62.5 VA	30 W
	Sepnutí / rozeznutí	3 ms / 3 ms	
Izolační pevnost	Rozeznuté kontakty	1000 Vac	
	Kontakty / cívka	1500 Vac	
Životnost	Elektrická	100 x 10 E3	
Pracovní teploty		-40 °C ... +85 °C	
Hmotnost		0.8 g	
Vyhovuje normě	UL, CSA, FCC68, Bellcore, IEC60950		

RELE FTR-B3 G B 012 Z

řada FUJITSU
G SMD pouzdro
C standard
A monostabilní funkce
B bistabilní
(Vdc) jmenovité napětí cívky
materiál kontaktů
Z slitina Ag, zlacený



pohled ze strany plošného spoje



objednávací název	obj. č.	napětí (V)	odpor ()	příkon (mW)
RELE FTR - B3 CA 012Z	47094	12	1028	140
RELE FTR - B3 GA 012Z	37848	12	1028	140
RELE FTR - B3 GB 003Z	47095	3	90	100
RELE FTR - B3 GB 4.5Z	47096	4.5	203	100
RELE FTR - B3 GB 012Z	44486	12	1440	100

FTR-B4

Miniaturní relé 1A, pouzdro SMD, spínání malých signálů

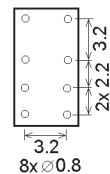
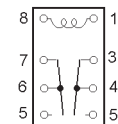
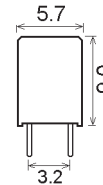
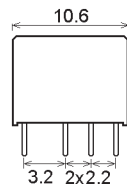
Kontakty	Schema	2C	
	Materiál	slitina Ag, zlacený	
	Odpor	100 m	
	Jmenovité napětí	125 Vac	30 Vdc
	Jmenovitý proud	0.3 Aac	1 Adc
	Max. napětí	250 Vac	220 Vdc
	Max. proud	1 A	
Spínací čas	Max. spínaný výkon	62.5 VA	30 W
	Sepnutí / rozeznutí	3 ms / 3 ms	
Izolační pevnost	Rozeznuté kontakty	1000 Vac	
	Kontakty / cívka	1500 Vac	
Životnost	Elektrická	100 x 10 E3	
Pracovní teploty		-40 °C ... +85 °C	
Hmotnost		1.0 g	
Vyhovuje normě	UL, CSA, FCC68, Bellcore, IEC60950		

RELE FTR-B4 C A 012 Z

řada FUJITSU
G SMD pouzdro
C standard
A monostabilní funkce
B bistabilní
(Vdc) jmenovité napětí cívky
materiál kontaktů
Z slitina Ag, zlacený



pohled ze strany plošného spoje



objednávací název	obj. č.	napětí (V)	odpor ()	příkon (mW)
RELE FTR - B4 CA 003Z	47097	3	64	140
RELE FTR - B4 CA 4.5Z	47098	4.5	145	140
RELE FTR - B4 GA 4.5Z	47101	4.5	145	140
RELE FTR - B4 CA 012Z	44487	12	1028	140
RELE FTR - B4 CB 003Z	47099	3	90	100
RELE FTR - B4 CB 012Z	47100	12	1440	100