



- 2 × jeden přepínací kontakt (1 form C × 2, SPDT × 2)
- dvě nezávislá relé v jednom pouzdru
- výkonné kontakty (snesou 40A/2 minuty, 30A/1 hodinu)
- vysoká teplotní odolnost a rozšířený rozsah pracovních napětí

PARAMETRY

KONTAKTY:		CÍVKA:	
Uspořádání	2x 1 přepínací (1 form C x2, SPDTx2)	Jmenovité napětí	6 až 12V=
Materiál	stříbro-cínový oxid, indium (-W typ) stříbro měď nikl (-N typ)	Pracovní teplota	-40°C až +85°C
Úbytek napětí (odpor)	max. 100mV (při 2A 12V=)	OSTATNÍ:	
Zatížitelnost	14V= 20A (zablokovaná motor. zátěž) 14V= 4A, nárazově 20A (motor. zátěž)		
Max. tekoucí proud	40A/2 minuty, 30A/1hodinu (25°C)	Očekávaná životnost mechanická	min. 1x10 ⁷ cyklů
Max. nárazový proud	60A (-W typ), 40A (-N typ)	elektrická (motor)	min. 1x10 ⁵ cyklů (zablok.) min. 1x10 ⁶ cyklů (uvolněný)
Max. spínaný proud	40A 16V=		
Min. spínaná zátěž	6V= 1A (-W typ), 6V= 2A (-N typ)		
		Hmotnost	cca 18g
Doba přitahu	max. 10ms (při jmenovitém napětí)		
Doba odpadu	max. 5ms (při jmenovitém napětí)		

OBJEDNACÍ KÓD

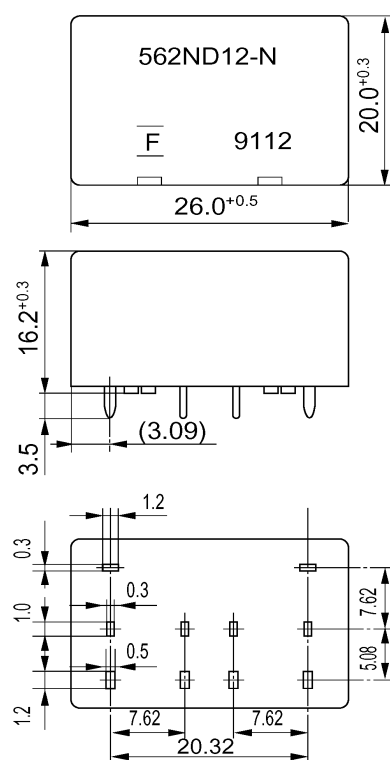
[příklad] FBR562 N D12 - W **
 (a) (b) (c) (d) (e)

(a)	řada relé	FBR562: řada FBR562
(b)	zapouzdření	N : zalité v plastu (omyvatelné)
(c)	jmenovité napětí cívky	D06 : 6V= D09 : 9V= D12 : 12V=
(d)	materiál kontaktů	W : stříbro-cínový oxid, indium N : stříbro měď nikl
(e)	volitelné značení	vyhrazeno pro volitelné značení

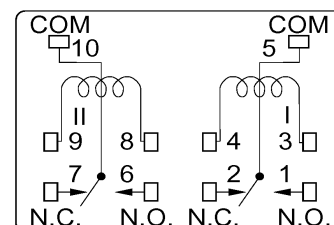
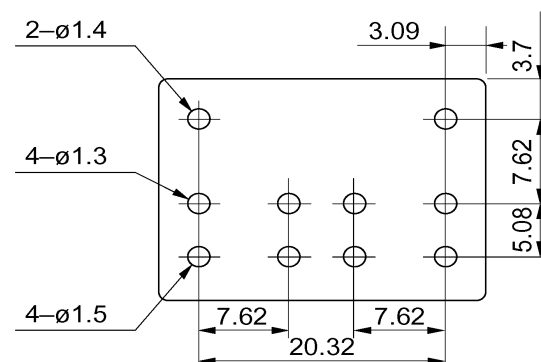
PARAMETRY CÍVKY

jmenovité napětí cívky (V)	odpor cívky ($\pm 10\%$) (Ω)	napětí přitahu (V)	teplotní odpor ($^{\circ}\text{C}/\text{W}$)
6	42	3,6 (při 20 $^{\circ}\text{C}$) 4,5 (při 85 $^{\circ}\text{C}$)	77
9	95	5,4 (při 20 $^{\circ}\text{C}$) 6,8 (při 85 $^{\circ}\text{C}$)	
12	170	7,3 (při 20 $^{\circ}\text{C}$) 9,2 (při 85 $^{\circ}\text{C}$)	

ROZMĚRY, VRTACÍ PŘEDPIS A ZAPOJENÍ VÝVODŮ



Rozměry v mm.



Pohled zespodu.

Kontakty kresleny v poloze bez napětí.

