



EAN kód viz str. 33

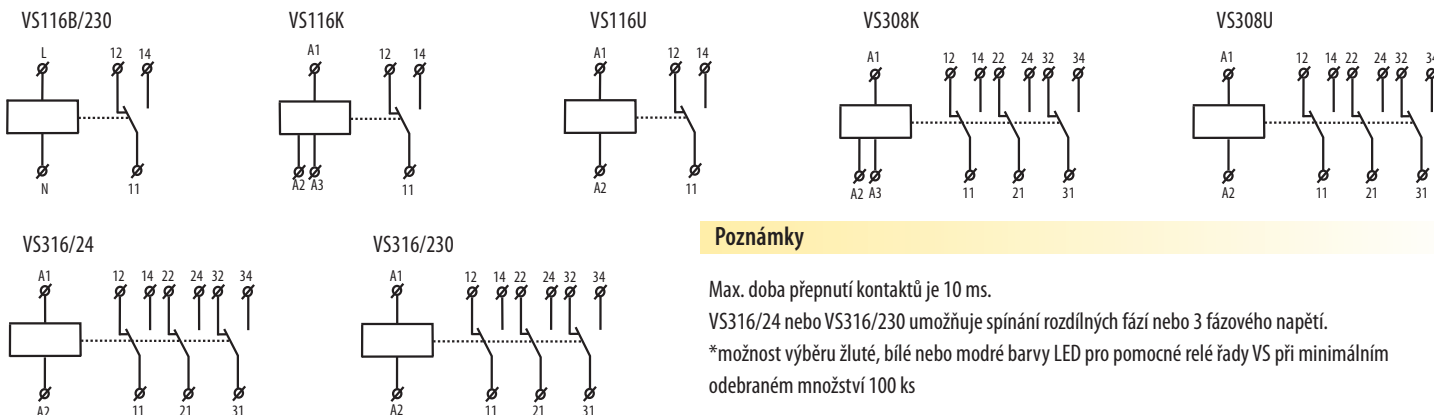
- pomocné relé slouží pro spínání většího výkonu zátěže, posílení či "rozmnožení" kontaktů stávajícího zařízení

Typ	Jmenovitý proud	Počet kontaktů	Provedení	Napájení
VS116K	16 A	1	DIN (1M)	A1 - A2 230V AC/ A1 - A3 24V AC/DC
VS116U	16 A	1	DIN (1M)	A1 - A2 12- 240V AC/DC
VS116B/230	16 A	1	BOX (MINI)	L-N 230V AC
VS308K	8 A	3	DIN (1M)	A1 - A2 230V AC/ A1 - A3 24V AC/DC
VS308U	8 A	3	DIN (1M)	A1 - A2 12-240V AC/DC
VS316/24	16 A	3	DIN (1M)	A1 - A2 24V AC/DC
VS316/230	16 A	3	DIN (1M)	A1 - A2 230V AC

- relé VS316/24, VS316/230 umožňuje připojení do 3-fázového rozvodu
- v provedení 1-MODUL , upevnění na DIN lištu, stav výstupu indikuje vysoce svítivá LED s možností výběru barvy LED (červená, zelená, žlutá, modrá nebo bílá LED\*)
- VS116B/230 provedení MINI, s montáží do instalační krabice nebo podhledů, což umožňuje spínání světel, pohonů žaluzie nebo markýz
- u VS116B/230 stav výstupu indikuje LED dioda na předním panelu přístroje

Technické parametry	VS116B/230	VS116K	VS116U	VS308K	VS308U	VS316/24	VS316/230
Napájecí svorky:	L-N	A1 - A2					
Napájecí napětí:	AC 230 V/50-60 Hz	AC 230 V/50-60 Hz	AC/DC 12-240 V/ 50-60 Hz	AC 230 V/ 50-60 Hz	AC/DC 12-240 V/ 50-60 Hz	AC/DC 24 V/ 50-60 Hz	AC 230 V/ 50-60 Hz
Příkon:	AC max. 7.5 VA/ 1W	AC max. 7.5 VA/ 1W	AC0.7 - 3VA/DC0.5 - 1.7W	AC max. 10.3 VA/ 1.1 W	AC0.7 - 3VA/DC0.5 - 1.7 W	1.6 VA/ 1.2 W	2.5 VA
Napájecí svorky:	x	A1-A3	x	A1-A3		x	
Napájecí napětí:	x	AC/DC 24 V (50-60 Hz)	x	AC/DC 24 V (50-60 Hz)		x	
Příkon:	x	AC 1 VA/ DC 1W	x	AC 1 VA/ DC 1W		x	
Tolerance napájecího napětí:	-15%; +10%						
Výstup							
Počet kontaktů:	1 x přepínací (AgSnO <sub>2</sub> )			3 x přepínací (AgNi)		3 x přepínací (AgSnO <sub>2</sub> )	
Jmenovitý proud:	16 A/ AC1			8 A/ AC1		16A/ AC1	
Spínaný výkon:	4000VA/ AC1, 384W/ DC			2000VA/ AC1, 192W/ DC		4000VA/ AC1, 384W/ DC	
Špičkový proud:	30 A/ <3s			10 A/ <3s		30 A/ <3s	
Spínané napětí:	250 V AC1/ 24 V DC						
Min. spínaný výkon DC:	500 mW						
Indikace výstupu:	červená LED			velkoplošná signálka			
Mechanická životnost:				3x10 <sup>7</sup>		1x10 <sup>7</sup>	
Elektrická životnost (AC1):				0.7x10 <sup>5</sup>		1x10 <sup>5</sup>	
Doba obnovení:	min. 2s			min. 2s		20 ms	
Další údaje							
Pracovní teplota:	-20.. +55 °C						
Skladovací teplota:	-30.. +70 °C						
Elektrická pevnost:	4 kV (napájení-výstup)						
Pracovní poloha:	libovolná						
Upevnění:	volně na přívodních vodičích			DIN lišta EN 60715			
Krytí:	IP30			IP 40 z čelního panelu			
Kategorie přepětí:	III.						
Stupeň znečištění:	2						
Průřez připojovacích vodičů (mm <sup>2</sup> ):	2x 0.75 mm <sup>2</sup> , 3x 2.5 mm <sup>2</sup>			max.1x 2.5, max.2x1.5 s dutinkou max. 1x2.5			
Rozměr:	49 x 49 x 21 mm			90 x 17.6 x 64 mm			
Hmotnost:	48 g	54 g	58 g	52 g	83g	90 g	92 g
Související normy:	EN 61810-1, EN 61010-1			EN 61810-1, EN 61010-1			

Symbol

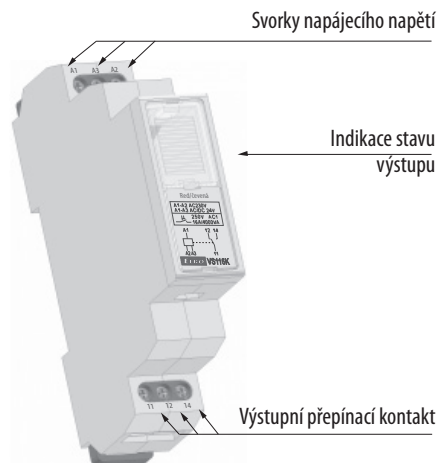


Poznámky

Max. doba přepnutí kontaktů je 10 ms.  
 VS316/24 nebo VS316/230 umožňuje spínání rozdílných fází nebo 3 fázového napětí.  
 \*možnost výběru žluté, bílé nebo modré barvy LED pro pomocné relé řady VS při minimálním odebraném množství 100 ks

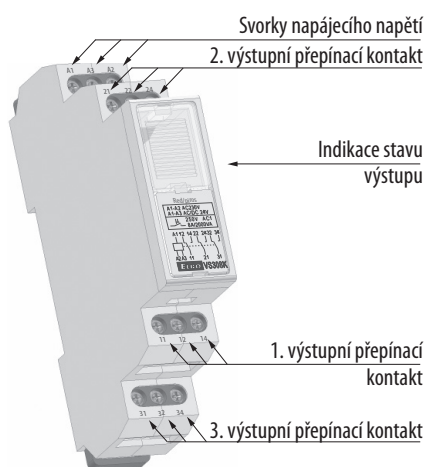
Popis přístroje

VS116K, VS116U



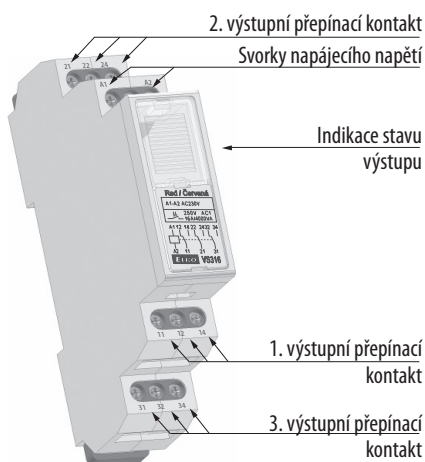
svorka A3 jen u VS116K

VS308K, VS308U

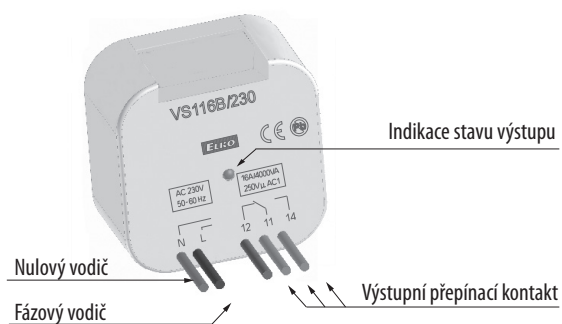


svorka A3 jen u VS308K

VS316/24, VS316/230



VS116B/230



EAN kód

VS116U /červená	8595188124607
VS116U /zelená	8595188136433
VS116U /žlutá	8595188138499
VS116U /bílá	8595188138482
VS116U /modrá	8595188138475
VS116K /červená	8595188122597
VS116K /zelená	8595188122610
VS116K /žlutá	8595188122580
VS116K /bílá	8595188122573
VS116K /modrá	8595188122603

VS308U /červená	8595188130103
VS308U /zelená	8595188136440
VS308U /žlutá	8595188138529
VS308U /bílá	8595188138512
VS308U /modrá	8595188138505
VS308K /červená	8595188122696
VS308K /zelená	8595188122719
VS308K /žlutá	8595188122689
VS308K /bílá	8595188122672
VS308K /modrá	8595188122702

VS316 /230 červená	8595188135559
VS316 /230 zelená	8595188136075
VS316 /230 žlutá	8595188136082
VS316 /230 bílá	8595188136051
VS316 /230 modrá	8595188136068
VS316 /24 červená	8595188135771
VS316 /24 zelená	8595188136105
VS316 /24 žlutá	8595188136129
VS316 /24 bílá	8595188136099
VS316 /24 modrá	8595188136112

VS116B/230	8595188147543
------------	---------------