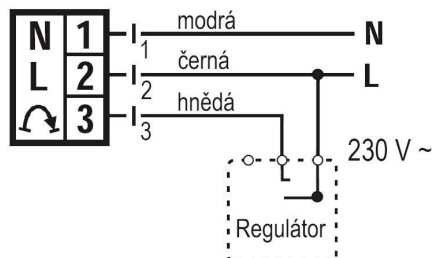
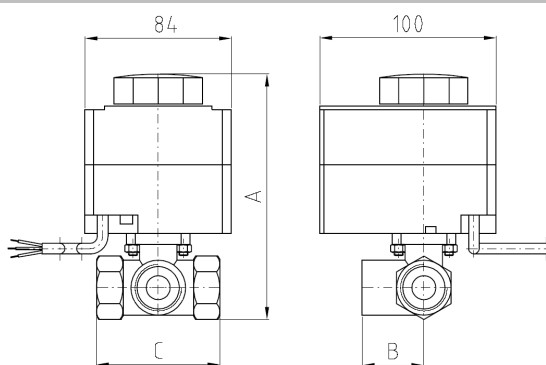




Použití	otopné a solární systémy, kromě systémů se samotížným oběhem
Pracovní kapalina	voda, nemrznoucí směs pro otopné systémy, solární systémy a tepelná čerpadla
Montážní poloha	libovolná, kromě polohy pohonem dolů
Ovládání	jednopolové ovládání
Elektrické ovládání	přivedením napětí na hnědý vodič dojde k přestavení pohonu; v případě kdy vodičem proud neprochází, se pohon vrátí do výchozí polohy pomocí elektrického motoru - z tohoto důvodu musí být k pohonu připojena trvalá fáze (černý vodič)
Bez napětí	otevřen výstup B
Pod napětím	otevřen výstup A
Ruční ovládání	pootočením bílého knoflíku "e" do polohy "☞" dojde k vypnutí činnosti motorového pohonu; otočením knoflíku "h" se nastaví požadovaná poloha ventilu
Doba otevírání a uzavírání ventilu	60 s
Úhel otevření ventilu	90°
Ventil	
Maximální pracovní tlak	16 bar
Pracovní teplota kapaliny	až 110°C
Pohon	
Napájení	230 V 50 Hz
Příkon	4 W
Proud	17 mA
Příkon v klidu	2,5 W
Točivý moment	15 Nm
Krytí	IP42 podle ČSN EN 60529
Ochranná třída	II dle ČSN EN 61140 ed.2
Elektromagnetická kompatibilita (EMC)	dle ČSN EN 50130-4
Pracovní teplota okolí	0° až 40°C
Napájecí kabel	
Průřez	3 x 0,5 mm ²
Délka	2 m
Materiály	
Tělo ventilu	kované, mosazné, poniklované
Vřeteno ventilu	poniklovaná mosaz
Koule ventilu	chromovaná mosaz
O-kroužek	FPM
Přívodní kabel	PVC

Elektrické zapojení

Rozměrové schéma


	Kód	Rozměry			Hmotnost	Připojení	Kvs	Maximální rozdíl tlaků
		A	B	C				
VZK 315-230-1P R	13 602	145	48,5	67	1,03 kg	G1/2" F	10,5 m ³ /h	10 bar
VZK 320-230-1P R	13 603	145	50,5	69,5	0,94 kg	G3/4" F	10,5 m ³ /h	
VZK 325-230-1P R	13 604	156	60	82	1,17 kg	G1" F	14,0 m ³ /h	

Graf tlakové ztráty
