



**Elektročas**®

**PRAGOTRON**

E L E K T R O Č A S s. r. o.  
CZ - 190 00 PRAHA 9, Poděbradská 22  
ISO 9001

Ústředna: 266 311 085  
Prodej, expedice: 284 810 429  
Montáž, servis: 266 311 172  
e-mail: info@elektrocas.cz  
http:// www.elektrocas.cz



- jednostranné, dvoustranné, třístranné nebo čtyřstranné hodiny o rozměru číselníku 500mm, 600 mm, 800 mm, nebo 1000 mm
- podružné verze hodin je možno řídit pomocí linky podružných hodin libovolnými hlavními hodinami dodávanými firmou Elektročas
- podle použitých hlavních hodin lze zajistit:
  - přesnost od 0,3 sekundy/den až po absolutně přesný chod při připojení přijímače radiosignálu DCF
  - automatický přechod letní - zimní čas
- autonomní verze jsou řízeny vestavěnými hlavními hodinami EH81, které zajišťují chod v rozmezí teplot -25°C až +55°C

- hodiny o rozměru číselníku 600 mm se vyrábí též v provedení se sekundovou ručkou
- dokonalé prosvětlení číselníku je zajištěno zabudovanými zářivkami
- kresbu číselníku a tvar ruček lze dodat podle požadavku zákazníka římskými číslicemi, arabskými číslicemi nebo symboly; možnost firemní reklamy na číselníku
- lze volit z řady možností upevnění hodin - zavěšení na zeď, ke stropu, na sloup bočně nebo centrálně



**KRUHOVÉ VENKOVNÍ HODINY  
TYP KV**

## TECHNICKÉ PARAMETRY

TYPOVÉ OZNAČENÍ		KV 50	KV 60	KVS 60	KV 80	KV 100
Rozměr číselníku		500 mm	600 mm	600 mm	800 mm	1000 mm
Napětí pulsů řídicí linky		12, 24, 60 V -25%; +50%				
Jmenovitý proudový odběr z řídicí linky (pro každou „stranu“ hodin – číselník)		16 mA / 12 V; 8 mA / 24 V; 4 mA / 60 V				
Maximální proudový odběr z řídicí linky (pro každou „stranu“ hodin – číselník)		19.5 mA / 12 V; 11.1 mA / 24 V; 5.5 mA / 60 V				
Min.délka minutových pulsů		0,8 s				
Napájecí napětí osvětlení		230 V / 50 Hz				
Příkon osvětlení	Jednostranné a Dvoustranné	32 W	40 W	40 W	40 W	60 W
	Třístranné a Čtyřstranné	60 W				
Napájecí napětí pohonu sekundové ručky		-		-230V /50Hz	-	
Příkon pohonu sekundové ručky (pro každou „stranu“ hodin – číselník)		-		1 W	-	
Hmotnost	Jednostranné	9 kg	15 kg	15 kg	19 kg	27 kg
	Dvoustranné	27 kg	40 kg	40 kg	54 kg	66 kg
	Třístranné	dle varianty uchycení				
	Čtyřstranné					

## ROZMĚROVÝ NÁČRT

TYP		A	B	C	H	K
KVJ 50	Jednostranné	500	540	-	135	-
KVD 50	Dvoustranné			-	270	470
KVT 50	Třístranné			636	551	dle požadavku
KVC 50	Čtyřstranné			646	646	dle požadavku
KVJ 60	Jednostranné	600	640	-	135	-
KVD 60	Dvoustranné			-	270	520
KVT 60	Třístranné			736	637	dle požadavku
KVC 60	Čtyřstranné			746	746	dle požadavku
KVJ 80	Jednostranné	800	840	-	170	-
KVD 80	Dvoustranné			-	300	620
KVT 80	Třístranné			936	810	dle požadavku
KVC 80	Čtyřstranné			946	946	dle požadavku
KVJ 100	Jednostranné	1000	1040	-	170	-
KVD 100	Dvoustranné			-	300	720
KVT 100	Třístranné			1136	984	dle požadavku
KVC 100	Čtyřstranné			1146	1146	dle požadavku

