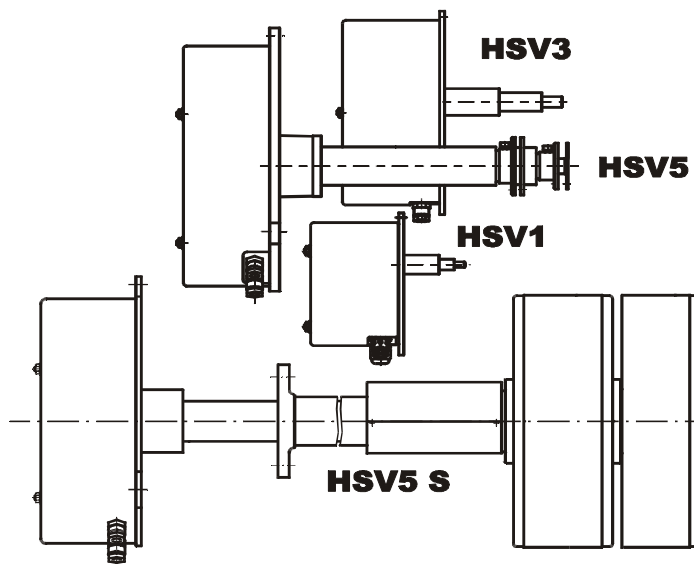


Elektročas®

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



- Použití pro pohon věžních hodin s číselníkem až do průměru 5m
- Stroj HSV3 je vyráběn ve standardním provedení a ve verzi HSV3S pro použití svítících ruček
- Stroj HSV5 je vyráběn ve standardním provedení, ve verzi HSV5S pro použití svítících ruček, nebo ve variantě HSV5MC určené pro pohon centrálního rozvodu vícestranných věžních hodin
- Svítící ručky u strojů HSV3S a HSV5S zajišťující za tmy čitelnost časového údaje na velmi velkou vzdálenost
- Pohon šnekovým převodem u HSV5, nebo cévovým ozubením u typů HSV1, HSV3 a HSV3S, zajišťuje stabilitu nastaveného údaje (převod je samosvorný)
- Časová informace je přiváděna do stroje linkou z řídicích hlavních hodin (typu EH71, EH72 nebo EH81)
- U vícestranných věžních hodin je možno na řídicí hlavní hodiny připojit několik hodinových strojů, což zajišťuje synchronní chod bez mechanické vazby
- Seřizování věžních hodin se provádí pomocí hlavních hodin, které mohou být vzdáleny od vlastního hodinového stroje a proto dobře přístupné
- Hlavní hodiny zajišťují automatické dobíhání po výpadku napájení a automatický přechod letní-zimní čas
- Připojení na hlavní hodiny umožňuje téměř absolutní přesnost řízením věžních hodin radiosignálem DCF

VĚŽNÍ HODINOVÉ STROJE ŘADY HSV

TECHNICKÉ PARAMETRY

<p>pro M5 (3x) M6 (4x po 90°)</p> <p>120</p> <p>10-600</p> <p>61</p> <p>25.35</p> <p>72.5</p> <p>72.5</p> <p>72.5</p> <p>72.5</p> <p>160</p> <p>25</p> <p>7</p> <p>14</p> <p>185</p>	<p>Typ: HSV1</p> <p>Použití: pro hodiny s maximálním průměrem číselníku do 1,5m</p> <p>Řízení: polarizovanými minutovými impulsy 24V</p> <p>Napájení: síťové napětí 230V / 50Hz, 5W</p> <p>Max. kroutící moment: 1,8 Nm (na minutovém hřídeli)</p> <p>Max. hmotnost ručky: 8 kg</p> <p>Max. moment setrvačnosti minutové ručky: 3,5 kgm²</p> <p>Hmotnost stroje: ~2,8 kg (podle délky výstupního hřídele)</p>
<p>pro M6 (3x) M6 (4x)</p> <p>130</p> <p>112.5</p> <p>14</p> <p>66.5</p> <p>115.2</p> <p>115.2</p> <p>265</p> <p>240.5</p> <p>35</p> <p>14</p> <p>24</p> <p>10-800</p> <p>HSV3</p> <p>HSV3S</p> <p>REZ. A-A</p> <p>pro M6 (3x) M6 (4x)</p> <p>130</p> <p>112.5</p> <p>14</p> <p>66.5</p> <p>115.2</p> <p>115.2</p> <p>265</p> <p>240.5</p> <p>35</p> <p>40</p> <p>90</p> <p>max 213.5</p> <p>133.5</p> <p>max 80</p> <p>60</p> <p>179</p> <p>10-650</p> <p>náboj ručky minutové</p> <p>náboj ručky hodinové</p>	<p>Typ: HSV3, HSV3S (Neon)</p> <p>Použití: pro hodiny s maximálním průměrem číselníku do 3m</p> <p>HSV 3 S pro venkovní hodiny s neonovým, případně LED osvětlením ruček</p> <p>Řízení: polarizovanými minutovými impulsy 24V</p> <p>Napájení: síťové napětí 230V / 50Hz, 5W</p> <p>Max. kroutící moment: 2,7 Nm (na minutovém hřídeli)</p> <p>Max. hmotnost ručky: 12 kg</p> <p>Maximální moment setrvačnosti minutové ručky: 5 kgm²</p> <p>Hmotnost stroje: ~4,3 kg (podle délky výstupního hřídele, bez ruček)</p>
<p>pro M8 (3x)</p> <p>170</p> <p>85</p> <p>360</p> <p>30°</p> <p>294.5</p> <p>313</p> <p>50</p> <p>124</p> <p>50-1200</p> <p>80</p> <p>50</p> <p>20</p> <p>48</p> <p>HSV5 (HSV5MC)</p> <p>HSV5S</p> <p>náboje svítících ruček</p> <p>313</p> <p>115</p> <p>50</p> <p>50-1100</p> <p>160-1200</p> <p>168</p> <p>~215</p> <p>330 nebo 240</p> <p>170</p> <p>85</p> <p>30°</p> <p>294.5</p>	<p>Typ: HSV5, HSV5S (Neon), HSV5MC</p> <p>Použití: pro hodiny s maximálním průměrem číselníku do 5 m</p> <p>HSV 5 S pro venkovní hodiny s neonovým, případně LED osvětlením ruček</p> <p>HSV 5 MC pro pohon centrálního rozvodu vícestranných věžních hodin</p> <p>Řízení: polarizovanými minutovými impulsy 24V</p> <p>Napájení: síťové napětí 230V / 50Hz, 11W až 20W (volitelné dle zatížení)</p> <p>Max. kroutící moment: 10 Nm (na minutovém hřídeli)</p> <p>Max. hmotnost ručky: 25 kg</p> <p>Max. moment setrvačnosti min. ručky: 10kgm²</p> <p>Hmotnost stroje: ~18 ~25 kg (podle délky výstupního hřídele, bez ruček)</p>