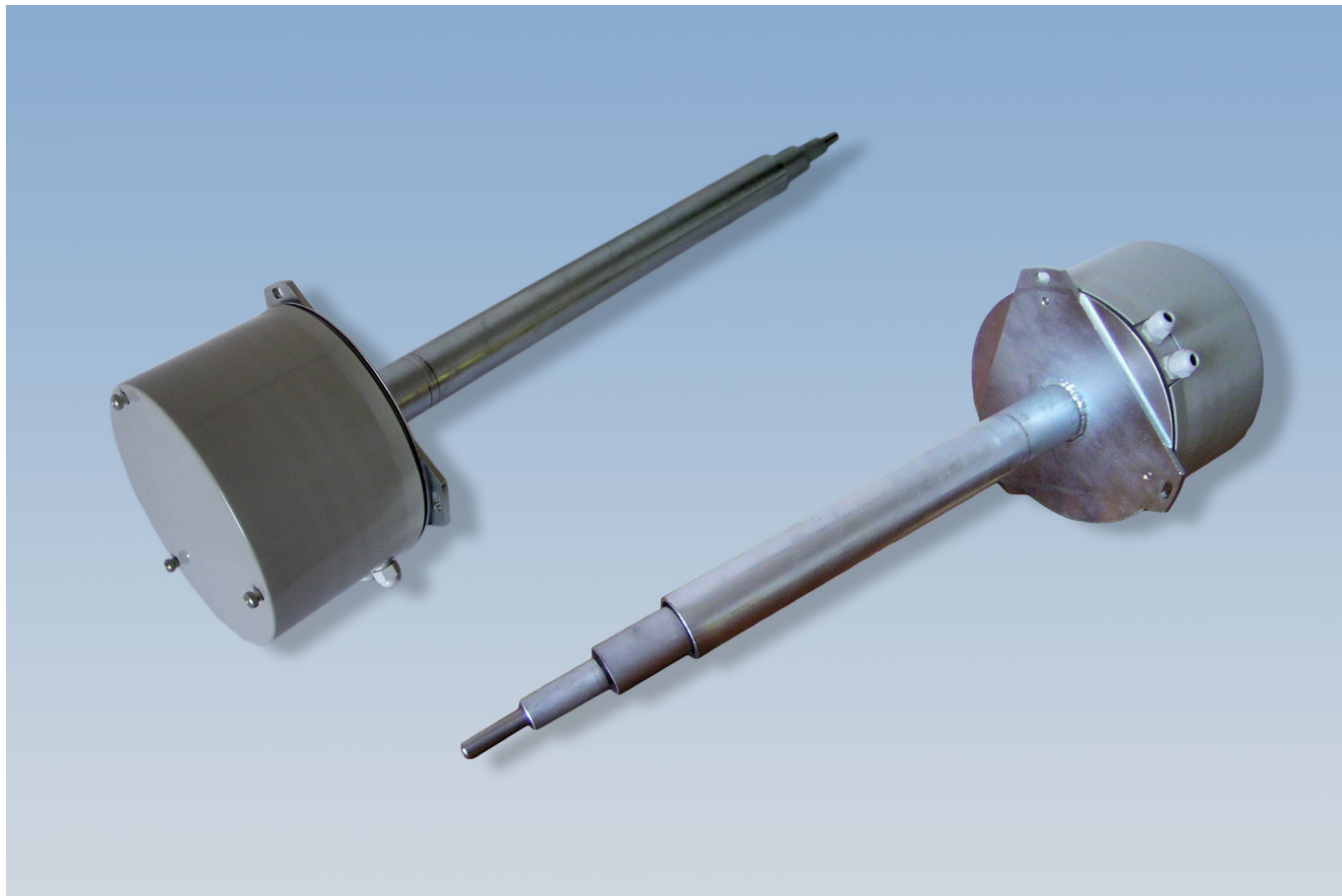


Používají se pro pohon věžních nebo fasádních hodin se sekundovou ručkou s číselníkem až do průměru 5 m.

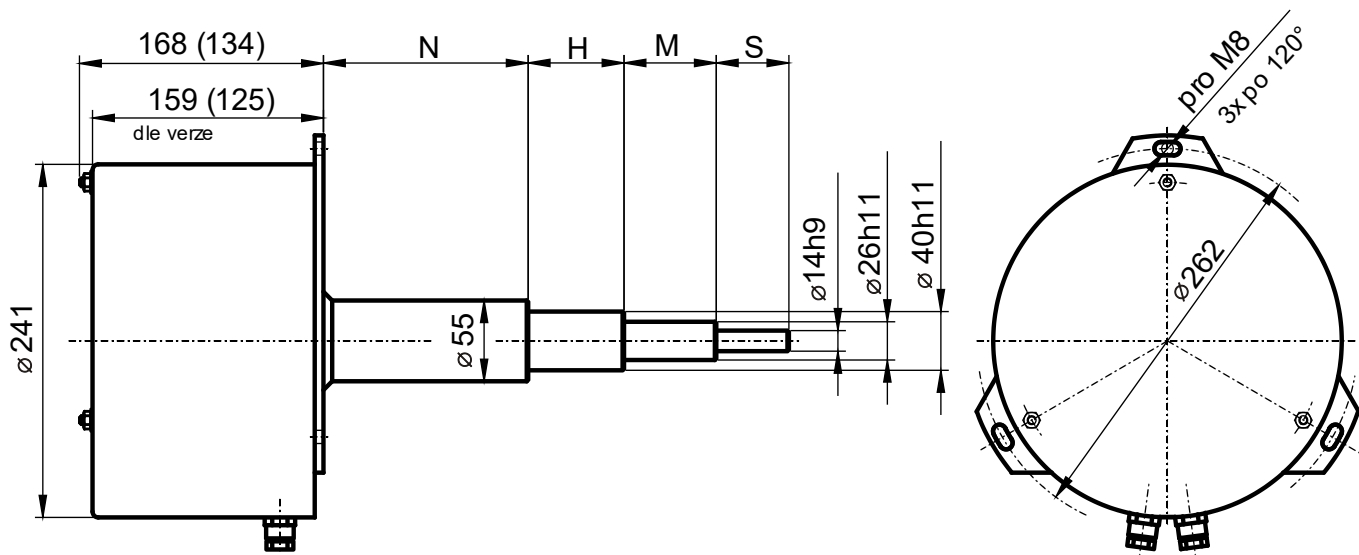


- Řízené polarizovanými minutovými impulsy z hlavních hodin, které obstarávají přesný chod a automatický přechod letní zimní čas.
- Sekundovou ručku pohání synchronní motorek napájený ze sítě 230 V / 50 Hz
- Pohon sekundové ručky je synchronizován minutovým impulsem z linky podružný hodin
- U vícestranných věžních hodin lze připojit na hlavní hodiny
- několik hodinových strojů, což zajišťuje synchronní chod bez mechanické vazby
- Pohon minutové ručky cévovým ozubením zajišťuje stabilitu nastaveného údaje (převod je samosvorný)
- Časová informace je přiváděna do stroje linkou PH z řídicích hlavních hodin (typu EH71, EH72 EH81 nebo EH82)
- 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 absolutní přesnost řízením věžních hodin radiosignálem DCF

Související produkty

- Hlavní hodiny EH72, EH81 a EH82
- Signální hodiny SH84





- N – délka nosné trubky – rozsah 100 až 1200 mm – volí zákazník dle zástavby stroje
H - délka konce hodinového hřídele – volí zákazník dle použité hodinové ručky (standardně 66mm)
M - délka konce minutového hřídele – volí zákazník dle použité minutové ručky (standardně 63,5mm)
S - délka konce sekundového hřídele – volí zákazník dle použité sekundové ručky (standardně 50mm)

Technická data

Řízení:	polarizovanými minutovými impulsy
Jmen. napětí linky PH	24 V
Tolerance jm. napětí linky PH	-20%, +50%
Zatížení linky PH	25 mA
Min. šířka minutového impulsu	3 s pro SVS x.3 1 s pro SVS x.1
Napájecí napětí	230 V/50 Hz
Max. příkon	25 VA
Max. kroutící moment:	až 20 Nm (na minutovém hřídeli) dle použité verze
Hmotnost	~10.5 až 24 kg (podle délky výstupního hřídele – 1.225kg/10cm hřídele)
Provozní teplota	-25°C až 50°C