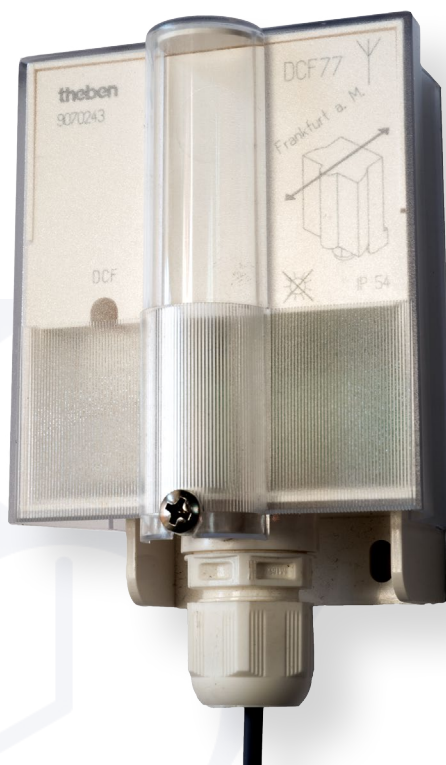


Pro příjem radiového signálu DCF 77.5 kHz, který slouží pro synchronizaci mikroprocesorem řízených hlavních hodin s vlastní krystalovou časovou základnou. Tento přijímač je určen pro použití s hlavními hodinami EH71, EH72, EH81, EH102 a SAH72. Dále pak pro digitální hodiny UD100, UD180 a UD240.

- Úzkopásmový přijímač s automatickou regulací zisku a vnitřní směrovou feritovou anténou
- Otáčivé pouzdro z vodě odolného plastu s ochranným krytem (pro montáž na stěnu)
- Kontrolní LED dioda pro snadné nastavení nejlepšího příjmu
- Frekvence příjmu 77,5 kHz z vysílače DCF 77 v Mainflingu poblíž Frankfurtu
- Standardní délka kabelu 10 m
- Možnost prodloužení kabelu až do 200 m
- Anténa je napájena z připojovacího kabelu proudovou smyčkou
- Generuje proudové impulsy 100 ms nebo 200 ms každou sekundu
- Doba zpoždění impulsu proti časovému etalonu je cca 38 ms



#### Technická data

Provozní teplota	-20 °C až +70 °C
Stupeň krytí	IP 54
Citlivost	100 µV/m
Dosah příjmu	1000 km od Frankfurtu n.M.
Rozměry - Š x V x H	70 mm x 108 mm x 53 mm
Hmotnost	115 g
Připojení	RG-MD-75 (max. 200 m)

#### Související produkty

- Hlavní hodiny EH71, EH72, EH81, EH102 a SAH72
- Digitální hodiny UD100 a UD180
- Převodník RTC3485E

