

## Přehled technických parametrů modulu WM868-RFE

Parametry vysílací části		
Vysílací frekvence	868,0 – 868,6	MHz
Druh modulace	FSK	
Počet kanálů	3	
Šířka kanálu	200	kHz
Vysílací výkon	10	mW (10 dBm), neregulovatelný
Citlivost přijímače	105	dBm
Komunikační protokol	WACO	

Konfigurační rozhraní RS232		
Přenosová rychlost	9,6	kb/s
Druh provozu	Asynchronní	
Přenosové parametry	8 datových bitů, 1 stop bit, bez parity	

Komunikační rozhraní Ethernet		
Typ rozhraní	10BASW-T/100BASE-TX	
specifikace	IEEE 802.3 - 2002	
Přenosová rychlost	10 nebo 100	Mb/s full/half duplex Mb/s full/half duplex (autonegotiation)
konektor	RJ-45	
Další vlastnosti	Automatická korekce křížení Automatická korekce parity Podpora módů „power-saving“ a „power-down“	

Napájení		
Externí napájecí zdroj	(9÷24)	V

Mechanické parametry		
Výška x šířka x hloubka	102x23x120	mm
hmotnost	cca 200	g

Podmínky skladování a instalace		
Prostředí instalace (dle ČSN 33-2000-3	Normální AA6, AB4, A4	
Rozsah provozních teplot	(-10÷50)	°C
Rozsah skladovacích teplot	(0÷70)	°C
Relativní vlhkost	90	% (bez kondenzace)
Stupeň krytí	IP20	