



RFIM-20B



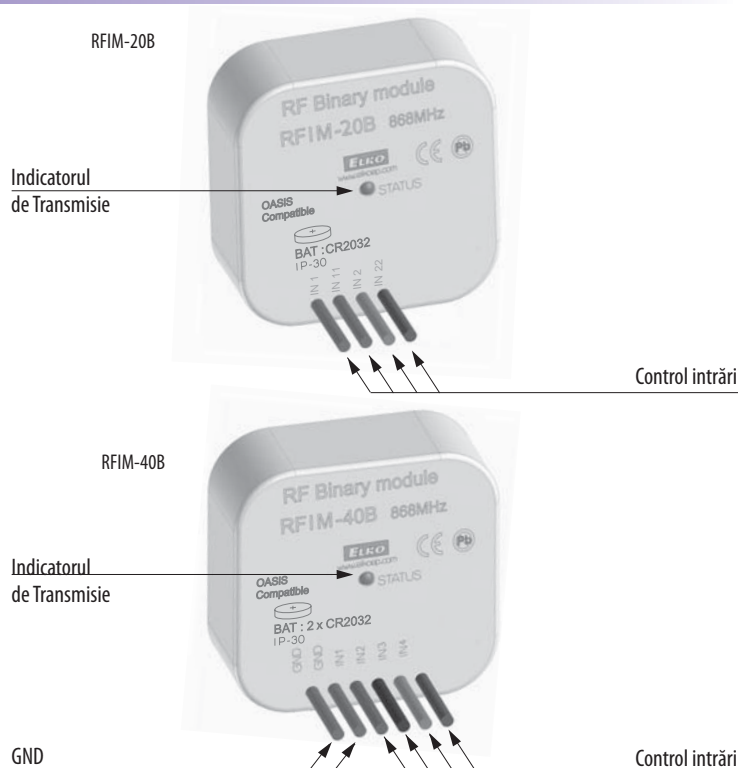
RFIM-40B

RF Control & OASiS

- **RFIM-20B:** - durata de viata efectiva a bateriei este de aproximativ 5 ani de asemenea cand contactele sunt inchise, 2 contacte de intrare.
- converteste 2 potentiale intrari externe (butoane) catre semnalul RF
- **RFIM-40B:** - durata de viata efectiva a bateriei este de aproximativ 5 ani, depinzand de frecventa de folosire.
- durata de viata efectiva a bateriei este reduca cu aproximativ 1 luna daca intrare este constant inchisa, 4 contacte de intrare. - converteste pana la 4 potentiale intrari externe (butoane) catre semnalul RF
- Convertirea până la 4 intrări potențial libere (butoane) în semnal RF
- Poate fi utilizat în sistemul de control RF pt. conectarea instalațiilor deja existente: contactor de perete
- Dimensiunea mică ne oferă posibilitatea de montare în doze, sub comutatorul de pe perete
- Nu necesită alimentare externă pt. funcționare (alimentare de la bateri)
- Influență limitată a componentelor RF adresându-se individual dispozitivului RF, ca și parte din protocolul lor de comunicare, Transmit unei singure adrese
- Senzori pot controla un număr nelimitat de acționări în același timp, în caz că ele sunt în raza de acționare a semnalului RF
- Raza de acționare a semnalului radio pentru instalațiile RF depind de materialele folosite la construcția clădirii

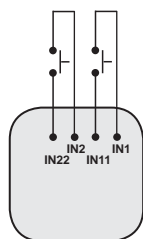
Parametri tehnici	RFIM-20B	RFIM-40B
Tensiunea de alimentare:	3V bateria CR 2477N	2 x 3 V bateria CR 2032
Durata de viata aproximativa a bateriei:	5 ani, conform frecventei de folosire	cand cantatele sunt permanent inchise aproximativ 1 luna
Indicatpor de transmisie:	LED roșu	
Nr. de intrări:	2	4
Fregvența:	868 MHz	
Ruta semnalului de transmisie:	mesaj adresat cu o singură direcție	
Raza :	70-100 m , vezi tabelul	
Raza în spațiu deschis:	200 m	
Alte date		
Temperatura de funcționare:	-10.. +50 °C	
Poziția de funcționare:	oricare	
Fire ieșire (cablu CY, profil):	4 x 0.75 mm ²	6 x 0.75 mm ²
Lungimea cablului la ieșire:	90 mm	
Resistenta conductiva intre term.		
- pentru contacte inchise:	< 300 Ω	
- pentru contacte deschise:	> 10 kΩ	
Montarea:	pe conductorul de intrare	
Grad de protecție:	IP 30	
Nivel de poluare:	2	
Dimensiuni:	49x49x13 mm	
Greutate:	45g	50 g
Tensiunea pentru contacte deschise:	12 V	3 V
Lungimea cablului:	100 m conductie paralela	5 m
Standarde aplicate:	EN 60669, EN 300 220, EN 301 489 directiva RTTE, NVNo.426/2000Sb(directiva 1999/ES)	

Descrierea dispozitivului

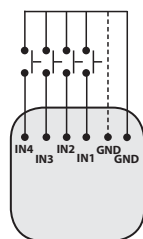


Conexiuni

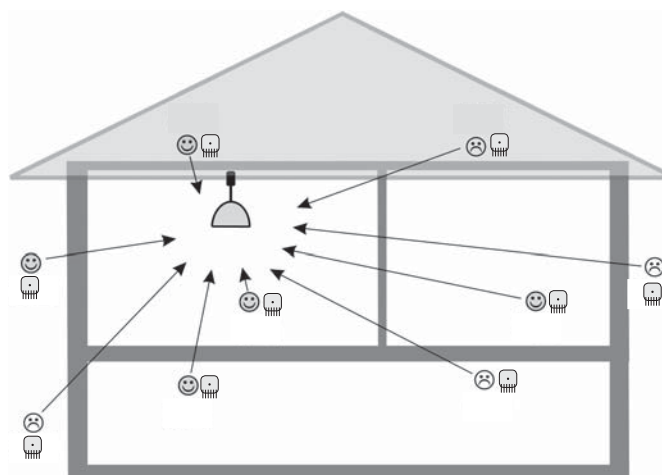
RFIM-20B



RFIM-40B



Schema componentelor



Mai multe informații pe tabel pag. 16