

3G9080/3G9080-EU/3H9080/LE9080 Cellular Alarm Communicator Installation Instructions

Table of contents

1. Especificações técnicas

Especificações técnicas

As seguintes especificações técnicas se aplicam a todos os modelos.

Tensão de entrada: 3,4 - 4,2 V, nominal de 3,8 V (fornecida pelo painel de alarme do host HS3032, HS3128, HS3248).

Corrente no modo de espera: 12 - 28 mA com 3,8 V.

Corrente em alarme (transmitindo): 750 mA com 3,8 V (média máx.).

Temperatura operacional: -10 °C a 55 °C. UL/ULC somente verificou o funcionamento para o intervalo de 0 °C a 49 °C.

Umidade relativa: 5% a 93%, sem condensação.

Especificações mecânicas: 81 x 61 x 11 mm (L x C x A). Peso de 25 g.

Modelo	Mercado	Frequência operacional (MHz)	Ganho típico da antena (dBi)
LE9080 - listados como UL/ULC	Canadá, EUA	3G - B5: UL: 824 – 849, DL: 869 – 894	1,3
		B2: UL: 1850 – 1910, DL: 1930 – 1990	6,8
		4G - B12: UL: 699 – 716, DL: 729 – 746	1,2

Modelo	Mercado	Frequência operacional (MHz)	Ganho típico da antena (dBi)
		B13: UL: 777 – 787, DL: 746 – 756	2,2
		B5: UL: 824 – 849, DL: 869 – 894	1,3
		B4: UL: 1710 – 1755, DL: 2110 – 2170	4,6
		B2: UL: 1850 – 1910, DL: 1930 – 1990	6,8
3G9080 - UL/ULC listado	Argentina	2G - B5: UL: 824 – 849, DL: 869 – 894	1,4
		B2: UL: 1850 – 1910, DL: 1930 – 1990	6,7
		3G - B5: UL: 824 – 849, DL: 869 – 894	1,4
		B2: UL: 1850 – 1910, DL: 1930 – 1990	6,7
3G9080-EU - conformidade com CE	Europa	2G - B8: UL: 880 – 915, DL: 925 – 960	2,0
		B3: UL: 1710 – 1785, DL: 1805 – 1880	4,6
		3G - B8: UL: 880 – 915, DL: 925 – 960	2,0
		B1: UL: 1920 – 1980, DL: 2110 – 2170	6,7/2,8