

sposava egli Luigia Amelia, figlia di Ferdinando IV re delle due Sicilie. Codesta principessa, morta nel 19 settembre 1802, lo rese padre di:

- 1.° Leopoldo, granduca ereditario, nato nel 3 ottobre 1797, e ammogliatosi nel 16 novembre 1817 con Maria Anna, figlia di Massimiliano, principe di Sassonia;
- 2.° Maria Luigia, nata nel 30 agosto 1798;
- 3.° Teresa, nata nel 21 marzo 1801, e maritata nel 30 settembre 1817 con Carlo Emmanuele Alberto, duca di Savoia-Carignano.