

Specifikace zboží

Název zboží	Real-time PCR systém
Číslo/kód v rámci UniMeC II	V-018
Název zadávajícího pracoviště	Ústav mikrobiologie
Místo plnění	Lékařská fakulta v Plzni, UniMeC II, alej Svobody 76, 2.NP, Ústav mikrobiologie, Místnost 2.69
Popis zboží	<ul style="list-style-type: none"> ● Kapacita: 96 x 0.2 ml zkumavky, 0.2 ml stripy (8 jamek), nebo 1 x 96 jamková destička ● Rychlost ohřevu: až 4 °C/s ● Rozsah teplot alespoň 4 °C - 100 °C ● Přesnost alespoň +/- 0,5 °C ● Napájení: 220–240 VAC ● Vyhřívání víko v rozsahu alespoň 50 - 100 °C ● Přesnost teploty alespoň 0,3 °C ● Gradient v rozsahu alespoň 50 - 100 °C ● Rozdíl gradientu alespoň 1 - 20 °C ● Excitace a detekce v alespoň 6 kanálech ● Excitace v rozsahu 450 - 684 nm ● Detekce v rozsahu 510 - 730 nm ● Objem vzorku alespoň v rozsahu 1 - 50 ul ● USB port
CPV kód zboží	38000000-5 Laboratorní, optické a přesné přístroje a zařízení (mimo skel)