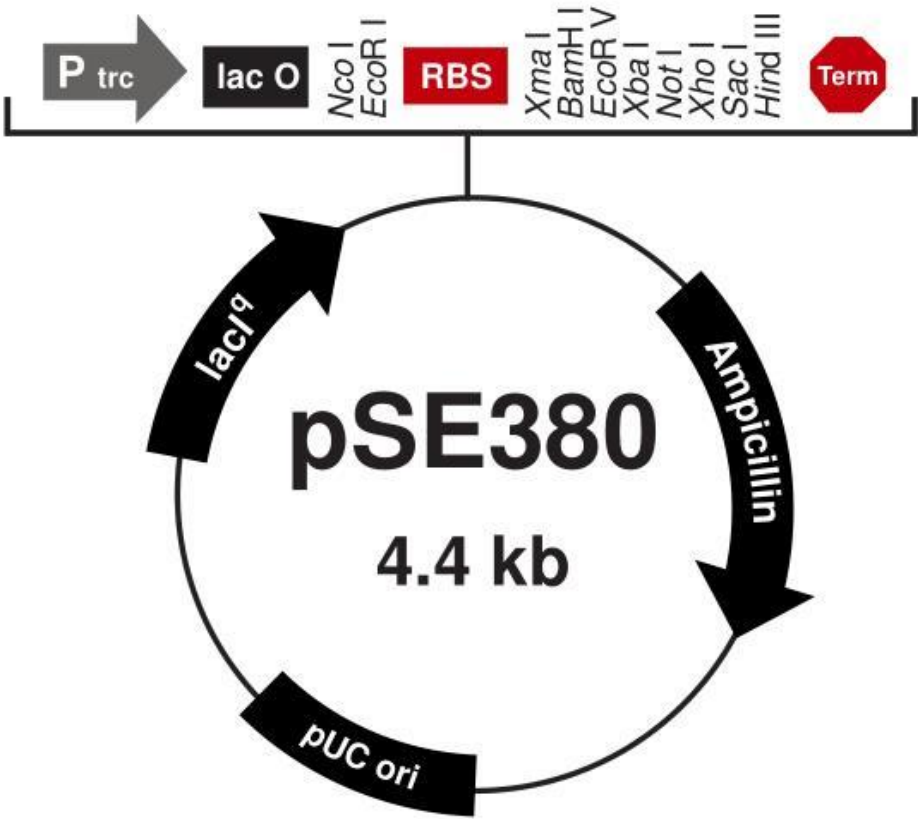


pSE380 产品说明书

产品信息

产品货号	载体名称	出品公司	质粒用途	原核抗性
HG-VYI0240	pSE380	Invitrogen	原核表达载体	Amp ⁺

质粒图谱



Comments for pSE380
4476 nucleotides

trc promoter: bases 200-230
lac operator (lacO): bases 237-257
Superlinker multiple cloning site: bases 275-622
Ribosome binding site: bases 339-343
Ampicillin resistance gene (ORF): bases 1146-2006
pUC origin: bases 2151-2824
Lac repressor (lacI^q) ORF: bases 3478-4437

Propagation in *E.coli*

- (1) 克隆菌株：DH5 α、TOP10、XL1-Blue 等均可。
- (2) 原核抗性：Amp⁺，工作浓度建议为 100ug/ml。
- (3) 培养温度：37℃。