```
Element     Nr Seg   <Length>  Tot Length  Fraction     <Beta X>     <Beta Y>     <Sig X>     <Sig Y>     <Phot/m/e>
Dipole       39491    0.010       391.2       12.1%        3.8         18.6       0.095       0.006          0.919
Drift       250278    0.010      2487.0       76.7%       22.8         23.2       0.149       0.007          0.154
Wiggler       7870    0.010        78.5        2.4%       10.7         12.1       0.075       0.005          1.234
Quadrupole   23950    0.010       237.2        7.3%       20.7         20.5       0.215       0.006          0.249
Sextupole     4848    0.010        48.0        1.5%       21.9         24.1       0.312       0.007          0.145
Solenoid         0    0.000         0.0        0.0%        0.0          0.0       0.000       0.000          0.000
Octupole         0    0.000         0.0        0.0%        0.0          0.0       0.000       0.000          0.000
Non-dipole  286946    0.010      2851.5       87.9%       22.3         22.7       0.155       0.006          0.191
Non-drift    76159    0.010       755.1       23.3%       10.9         18.8       0.144       0.006          0.692
Total       326437    0.010      3243.2      100.0%       20.0         22.2       0.148       0.006          0.279

Element    <F>=<Phot/m/e> Max(F) RMS(F) <Bx*F>/<Bx> Max(Bx*F/<Bx>) RMS(Bx*F/<Bx>) <By*F>/<By> Max(By*F/<By>) RMS(By*F/<By>)
Dipole          0.919      30.384  1.665     0.752       14.140           0.996          0.810      34.255           1.615
Drift           0.154       4.986  0.383     0.056        5.527           0.132          0.111       3.542           0.312
Wiggler         1.234       6.365  1.575     1.237        7.627           1.603          1.232       7.497           1.594
Quadrupole      0.249       1.810  0.346     0.131        1.804           0.196          0.198       1.486           0.309
Sextupole       0.145       0.366  0.127     0.116        0.191           0.070          0.159       0.463           0.163
Solenoid        0.000       0.000  0.000     0.000        0.000           0.000          0.000       0.000           0.000
Octupole        0.000       0.000  0.000     0.000        0.000           0.000          0.000       0.000           0.000
Non-dipole      0.191       6.365  0.488     0.078        5.659           0.208          0.135       4.000           0.352
Non-drift       0.692      30.384  1.368     0.352        7.476           0.669          0.576      33.770           1.241
Total           0.279      30.384  0.774     0.093        6.291           0.227          0.203      28.667           0.604
```