```
Element     Nr Seg   <Length>  Tot Length  Fraction     <Beta X>     <Beta Y>     <Sig X>     <Sig Y>     <Phot/m/e>
Dipole        5024    0.091      459.1        7.1%        10.5         24.8       0.214        0.007           0.283
Drift        56323    0.096     5397.7       83.3%        21.1         19.4       0.268        0.006           0.146
Wiggler       2251    0.095      214.9        3.3%        10.7         12.1       0.069        0.005           1.515
Quadrupole    3063    0.097      296.1        4.6%        21.6         20.6       0.291        0.006           0.182
Sextupole     1127    0.098      110.0        1.7%        20.1         20.6       0.364        0.006           0.037
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   62764    0.096     6019.1       92.9%        20.7         19.2       0.264        0.006           0.195
Non-drift    11465    0.094     1080.2       16.7%        14.6         20.7       0.222        0.006           0.475
Total        67788    0.096     6478.7      100.0%        20.0         19.6       0.261        0.006           0.201

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         0.283      19.959  0.905     0.297      12.979         0.771          0.255      17.128         0.773
Drift          0.146      20.708  0.438     0.106       6.496         0.228          0.116      23.629         0.436
Wiggler        1.515       7.995  2.006     1.517       9.565         2.030          1.514       9.390         2.037
Quadrupole     0.182       1.917  0.479     0.121       1.832         0.267          0.111       1.781         0.317
Sextupole      0.037       0.068  0.028     0.056       0.114         0.054          0.019       0.057         0.004
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     0.195      20.708  0.626     0.132       6.609         0.328          0.146      23.855         0.512
Non-drift      0.475      19.959  1.219     0.370       9.329         0.871          0.338      20.541         0.872
Total          0.201      20.708  0.650     0.138       6.849         0.345          0.155      23.376         0.551
```